

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.1 - Zateplenie obvodového plášťa**

**Rozpočet**

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.1 - Zateplenie obvodového plášťa

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>							
	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	3,003	20,55	61,71	0,000	0,000	0,000
	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,001	1,14	1,14	0,000	0,000	0,000
	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	11,647	74,85	871,78	0,000	0,000	0,000
	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,650	4,69	68,71	0,000	0,000	0,000
	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	644,600	0,47	302,96	0,000	0,000	0,000
	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,650	0,84	12,31	0,000	0,000	0,000
	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	21,975	7,00	153,83	0,000	0,000	0,000
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>				<b>1 472,44</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
	622460242.S	Vonkajšia omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	270,230	9,69	2 618,53	0,000	0,000	0,000
	622461093.S	Vonkajšia omietka pastovitá minerálna roztieraná, hr. 2 mm	m2	653,128	9,83	6 420,25	0,000	0,000	0,000
	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	44,058	28,61	1 260,50	0,006	0,242	0,000
	625250203.S	Kontaktný zateplovací systém z bieleho EPS hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	28,790	32,39	932,51	0,000	0,000	0,000
	625250548.S	Kontaktný zateplovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	58,236	36,49	2 125,03	0,000	0,000	0,000
	625250554.S	Kontaktný zateplovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	10,428	41,56	433,39	0,000	0,000	0,000
	625250613.S	Kontaktný zateplovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2	25,356	29,48	747,49	0,000	0,000	0,000
	625250703.S	Kontaktný zateplovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	1,800	35,14	63,25	0,000	0,000	0,000
	625250707.S	Kontaktný zateplovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	20,764	40,98	850,91	0,000	0,000	0,000
	625250711.S	Kontaktný zateplovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	536,935	50,51	27 120,59	0,000	0,000	0,000
	625250762.S	Kontaktný zateplovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	83,201	29,37	2 443,61	0,000	0,000	0,000
	631680019.S	Dodávka a montáž okapového chodníka š. 750 mm vrátane parkových obrubníkov	m	97,060	23,22	2 253,73	0,000	0,000	0,000
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>47 269,79</b>		<b>0,240</b>	<b>0,000</b>
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	5,051	9,65	48,74	0,000	0,000	0,000
	941942011.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	758,660	1,66	1 259,38	0,021	15,955	0,000
	941942811.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	758,660	1,38	1 046,95	0,000	0,000	0,000
	941942911.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	6 069,280	1,66	10 075,00	0,000	0,000	0,000
	953995421.S	Príslušenstvo ku KZS, plastové rohové dilatačné a ukončovacie profily	m	1 097,311	8,59	9 425,90	0,000	0,000	0,000
	961043119.S	Búranie okapového chodníka z betónu prostého, -2,20000t	m3	8,735	254,54	2 223,41	0,000	0,000	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.1 - Zateplenie obvodového plášťa**

978036181.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 80 %, -0,04600t	m2	540,460	2,40	1 297,10	0,000	0,000	0,000
979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	44,222	14,69	649,62	0,000	0,000	0,000
979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 945,768	0,46	895,05	0,000	0,000	0,000
979082111.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	44,222	11,79	521,38	0,000	0,000	0,000
979082121.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	221,110	1,33	294,08	0,000	0,000	0,000
979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	11,047	7,00	77,33	0,000	0,000	0,000
979089801.S	Poplatok za recykláciu - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika	t	33,142	7,00	231,99	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>	<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>28 045,93</b>		<b>15,960</b>	<b>0,000</b>
<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>							
999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	54,515	36,17	1 971,81	0,000	0,000	0,000
<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>				<b>1 971,81</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce HSV</b>				<b>78 759,97</b>		<b>16,200</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>							
<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI</b>							
711131103.S	Zhotovenie geotextílie pod okapový chodník	m2	72,795	1,51	109,92	0,000	0,000	0,000
693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	83,714	1,35	113,01	0,000	0,000	0,000
711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	58,236	1,89	110,07	0,000	0,000	0,000
283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	66,971	2,07	138,63	0,000	0,000	0,000
998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,719	3,00	14,16	0,000	0,000	0,000
<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI</b>				<b>485,79</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>							
767112R4	Demontáž prvkov na fasáde pozn.(B4, B14 a B15)	kpl	1,000	500,00	500,00	0,000	0,000	0,000
7679952Z1.S	Dodávka a montáž požiarného rebríka	ks	2,000	450,00	900,00	0,000	0,000	0,000
998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	14,000	3,00	42,00	0,000	0,000	0,000
<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>				<b>1 442,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>1 927,79</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>							
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
210193000.S	Dodávka a montáž vrátok pre rozvádzač	ks	1,000	20,00	20,00	0,000	0,000	0,000
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>20,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>							
HZS000110.S	Spätná montáž plynového potrubia vrátane podružného materiálu	hod	45,000	15,13	680,85	0,000	0,000	0,000
HZS000111.S	Spätná montáž prvkov n a fasáde	hod	30,000	15,13	453,90	0,000	0,000	0,000
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>				<b>1 134,75</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>1 154,75</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>81 842,51</b>		<b>16,200</b>	<b>0,000</b>

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.2 - Zateplenie strešného plášt'a

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.2 - Zateplenie strešného plášt'a

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce PSV</b>							
	<b>712</b>	<b>POVLAKOVÉ KRYTINY</b>							
	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	395,462	1,82	719,74	0,000	0,000	0,000
	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	454,781	0,44	200,10	0,000	0,000	0,000
	712300833.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	383,954	0,89	341,72	0,000	0,000	5,375
	712300834.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t	m2	1 151,862	0,43	495,30	0,000	0,000	6,911
	712300841.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t	m2	383,954	0,45	172,78	0,000	0,000	0,768
	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	399,975	6,61	2 643,83	0,000	0,036	0,000
	283220002050.S	Dodávka hydroizolačnej fólie PVC-P hr. 1,5 mm vrátane opracovania detailov	m2	459,971	8,14	3 744,16	0,000	0,000	0,000
	712391255.S	Zhotovenie elektricky vodivej detekčnej vrstvy pre iskrové skúšky striech plochých do 10° fóliou AL/PE prikotvením	m2	399,975	3,12	1 247,92	0,000	0,000	0,000
	283230007650.S	Separáčna fólia hliníková, vodivá, detekčná hr. 16 mm, PE	m2	459,971	2,07	952,14	0,000	0,000	0,000
	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	1 599,900	0,51	815,95	0,000	0,000	0,000
	693110004710.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m2	m2	1 839,885	2,41	4 434,12	0,000	0,000	0,000
	712990400.S	Vykonanie iskrovej skúšky striech z povlakových krytín, nevodivých fólií	m2	399,975	1,07	427,97	0,000	0,000	0,000
	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	60,400	8,87	535,75	0,000	0,002	0,000
	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	37,448	8,77	328,42	0,000	0,000	0,000
	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	159,358	3,21	511,54	0,000	0,000	0,000
	<b>712</b>	<b>POVLAKOVÉ KRYTINY</b>				<b>17 571,44</b>		<b>0,040</b>	<b>13,050</b>
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>							
	713000049.S	Odstránenie nadstresnej tepelnej izolácie striech plochých lepenej z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,024t	m2	383,954	1,24	476,10	0,000	0,000	0,000
	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne vrátane parozábrany	m2	29,124	1,33	38,73	0,000	0,000	0,000
	631650001800.S	Pás zo sklenej vlny hr. 180 mm pre šikmé strechy	m2	29,706	12,25	363,90	0,000	0,000	0,000
	631650001500.S	Pás zo sklenej vlny hr. 120 mm pre šikmé strechy	m2	29,706	8,19	243,29	0,000	0,000	0,000
	283230006700.S	Parozábrana š. 1,5 m	m2	33,493	1,87	62,63	0,000	0,000	0,000
	713142151.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	333,645	1,45	483,79	0,000	0,000	0,000
	747001160	PUREN FD-L doska z polyuretánovej peny, hrúbka 160mm alebo ekvivalent	m2	340,318	54,78	18 642,62	0,000	0,000	0,000
	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	333,645	1,45	483,79	0,000	0,000	0,000
	283760007500.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 150 kPa, šedý polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	26,692	160,50	4 284,07	0,000	0,000	0,000
	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	234,361	3,21	752,30	0,000	0,000	0,000
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>				<b>25 831,22</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.2 - Zateplenie strešného plášťa

<b>762</b>	<b>KONŠTRUKCIE TESÁRSKE</b>								
762332120.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120 - 224 cm2	m	93,420	7,53	703,45	0,000	0,024	0,000	
605420000100	Rezivo stavebné impregnované	m3	2,635	481,50	1 268,75	0,000	0,000	0,000	
762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	116,496	0,74	86,21	0,000	0,000	0,000	
605430000203.S	Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akosť I	m3	0,321	481,50	154,56	0,000	0,000	0,000	
762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	38,500	1,39	53,52	0,000	0,000	0,000	
605430000203.S	Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akosť I	m3	0,104	481,50	50,08	0,000	0,000	0,000	
762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m2	27,169	0,91	24,72	0,000	0,000	0,190	
762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	3,060	68,68	210,16	0,023	0,071	0,000	
998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	23,842	3,21	76,53	0,000	0,000	0,000	
<b>762</b>	<b>KONŠTRUKCIE TESÁRSKE</b>				<b>2 627,98</b>		<b>0,100</b>	<b>0,190</b>	
<b>764</b>	<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ</b>								
764313281.S	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, zo zvitkov šírky 670 mm, sklon do 30°	m2	29,150	40,36	1 176,49	0,006	0,166	0,000	
764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	51,650	19,76	1 020,60	0,000	0,000	0,000	
764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	51,870	1,02	52,91	0,000	0,000	0,171	
764430500.S	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	59,600	14,04	836,78	0,000	0,000	0,000	
764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	69,005	1,39	95,92	0,000	0,000	0,159	
764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	30,900	24,51	757,36	0,000	0,000	0,000	
764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	31,050	1,02	31,67	0,000	0,000	0,088	
764456855.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 120,150 a 200 mm, -0,00116t	ks	10,000	1,36	13,60	0,000	0,000	0,012	
998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	37,247	2,14	79,71	0,000	0,000	0,000	
<b>764</b>	<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ</b>				<b>4 065,04</b>		<b>0,170</b>	<b>0,430</b>	
<b>765</b>	<b>KRYTINY TVRDÉ</b>								
765901345.S	Strešná fólia paropriepustná, na krokvy, sklon od 22° do 35°, plošná hmotnosť 150 g/m2	m2	29,150	8,45	246,32	0,000	0,006	0,000	
998765202.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,302	3,21	7,39	0,000	0,000	0,000	
<b>765</b>	<b>KRYTINY TVRDÉ</b>				<b>253,71</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>	
	<b>Práce PSV</b>				<b>50 349,39</b>		<b>0,310</b>	<b>13,670</b>	
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>50 349,39</b>		<b>0,310</b>	<b>13,670</b>	

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.3 - Výmena otvorových konštrukcií

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	967031132.S	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v	m2	132,672	7,79	1 033,51	0,000	0,000	7,562
	968081115.S	Demontáž okien, 1 bm obvodu - 0,007t	m	313,840	6,10	1 914,42	0,000	0,000	2,197
	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	17,880	6,10	109,07	0,000	0,000	0,000
	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,344	15,71	162,50	0,000	0,000	0,000
	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	455,136	0,49	223,02	0,000	0,000	0,000
	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,344	12,62	130,54	0,000	0,000	0,000
	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	51,720	1,42	73,44	0,000	0,000	0,000
	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,494	7,49	18,68	0,000	0,000	0,000
	979089801.S	Poplatok za recykláciu - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika	t	7,481	7,49	56,03	0,000	0,000	0,000
	979089811.S	Poplatok za recykláciu - drevo, sklo a plasty	t	2,412	16,05	38,71	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>3 759,92</b>		<b>0,000</b>	<b>9,760</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>3 759,92</b>		<b>0,000</b>	<b>9,760</b>
		<b>Práce PSV</b>							
<b>764</b>		<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ</b>							
	764410450.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	85,070	16,34	1 390,04	0,001	0,054	0,000
	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	85,190	1,36	115,86	0,000	0,000	0,115
<b>764</b>		<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ</b>				<b>1 505,90</b>		<b>0,050</b>	<b>0,120</b>
<b>766</b>		<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>							
	766621499.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m2	145,659	48,35	7 042,61	0,000	0,000	0,000
	611410000100.S	Dodávka plastových okien vrátane príslušenstva a vnútorných plastových parapetov	m2	145,659	211,60	30 821,44	0,000	0,000	0,000
	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových	m2	9,944	48,35	480,79	0,000	0,001	0,000
	611730000150.S	Dodávka plastových vstupných dverí vrátane príslušenstva	m2	9,944	211,60	2 104,15	0,000	0,000	0,000
	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky, -0,003t	m	85,190	1,62	138,01	0,000	0,000	0,000
	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	451,779	3,21	1 450,21	0,000	0,000	0,000
<b>766</b>		<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>				<b>42 037,21</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
		<b>Práce PSV</b>				<b>43 543,11</b>		<b>0,050</b>	<b>0,120</b>
		<b>Celkom v EUR</b>				<b>47 303,03</b>		<b>0,050</b>	<b>9,880</b>

## Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.4 - Chladenie a vetranie

### Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
971036021.S		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - murivo te cm		240,000	2,36	566,40	0,000	0,007	0,271
979082111.S		Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	0,271	12,62	3,42	0,000	0,000	0,000
979082121.S		Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,271	1,42	0,38	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>570,20</b>		<b>0,010</b>	<b>0,270</b>
		Práce HSV				<b>570,20</b>		<b>0,010</b>	<b>0,270</b>
		Práce PSV							
<b>769</b>		<b>MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>							
429530030400.S1 1		Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla max. prietok 235 m3/h	ks	6,000	727,81	4 366,86	0,000	0,000	0,000
769051519.S		Montáž malej lokálnej vetracej jednotky s rekuperáciou tepla do steny hr. 600 mm, max. prietok vzduchu nad 60 m3/h	ks	6,000	235,40	1 412,40	0,000	0,000	0,000
<b>769</b>		<b>MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>				<b>5 779,26</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
		Práce PSV				<b>5 779,26</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
		<b>Celkom v EUR</b>				<b>6 349,46</b>		<b>0,010</b>	<b>0,270</b>

## Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.5 - Osvetlenie

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
6		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
612409991.S		Začistenie omietok (s dodaním hmoty)	m	600,000	2,45	1 470,00	0,003	1,680	0,000
6		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>1 470,00</b>		<b>1,680</b>	<b>0,000</b>
9		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
974082212.S		Vysekánie rýh pre vodiče v stene v š. do 50 mm, -0,00200t	m	600,000	3,20	1 920,00	0,000	0,000	1,200
9		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>1 920,00</b>		<b>0,000</b>	<b>1,200</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>3 390,00</b>		<b>1,680</b>	<b>1,200</b>
		<b>Montážne práce</b>							
921		<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>							
210010301.S		Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	81,000	1,80	145,80	0,000	0,000	0,000
345410002400.S		Krabica inštalčná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	81,000	3,77	305,37	0,000	0,000	0,000
2101100212.S		Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 20, vrátane zapojenia	ks	20,000	3,05	61,00	0,000	0,000	0,000
2101100242.S		Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 20, vrátane zapojenia	ks	6,000	3,10	18,60	0,000	0,000	0,000
210110025.S		Křížový prepínač - radenie 7, zapustená montáž IP 20, vrátane zapojenia	ks	2,000	3,85	7,70	0,000	0,000	0,000
210111002.S		Zásuvka vstavaná 230V / 16A / jednonásobná vrátane zapojenia, IP20	ks	7,000	5,33	37,31	0,000	0,000	0,000
2101110023.S		Zásuvka vstavaná 230V / 16A / dvojnásobná vrátane zapojenia, IP20	ks	34,000	5,33	181,22	0,000	0,000	0,000
Pol8		Reproduktor školského rozhlasu, vrátane montáže a zapojenia na existujúce rozvody	ks	8,000	17,54	140,32	0,000	0,000	0,000
3901AB50B		Regulátor hlasitosti rozhlasu	ks	8,000	46,66	373,28	0,000	0,000	0,000
348140000100.S1		Svietidlo núdzové so záložným zdrojom, 60min, 4W	ks	7,000	34,88	244,16	0,000	0,000	0,000
3901AB10B		Rámček jednonásobný	ks	81,000	1,05	85,05	0,000	0,000	0,000
345310000715		Vypínač rad 1, IP20	ks	20,000	2,82	56,40	0,000	0,000	0,000
345330002970		Prepínač rad 6, IP20	ks	6,000	3,07	18,42	0,000	0,000	0,000
345330002950		Prepínač rad 7, IP20	ks	2,000	5,47	10,94	0,000	0,000	0,000
5518AA2359B		Zásuvka jednonásobná, clonky, IP20	ks	7,000	3,86	27,02	0,000	0,000	0,000
5512A2359B		Zásuvka dvojnásobná, clonky, IP20	ks	34,000	7,22	245,48	0,000	0,000	0,000
210111003.S		Zásuvka vstavaná 400 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 4P, 5P	ks	2,000	7,10	14,20	0,000	0,000	0,000
345540007710.S		Zásuvka vstavaná priemyslová šikmá IEN 1653, 3P + N + PE, IP 54 - 400V, 16A	ks	2,000	4,83	9,66	0,000	0,000	0,000
210201901.S		Montáž svietidla interiérového na strop	ks	164,000	11,77	1 930,28	0,000	0,000	0,000
34811000169.S		LED svietidlo na strop, typ podľa svetotechnického výpočtu (dodávka zhotoviteľa)	ks	164,000	38,09	6 246,76	0,000	0,000	0,000
210220020.S		Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm <sup>2</sup> vrátane izolácie spojov	m	35,000	2,12	74,20	0,000	0,000	0,000
354410058800.S		Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	33,250	1,93	64,17	0,000	0,000	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.5 - Osvetlenie**

210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	60,000	2,19	131,40	0,000	0,000	0,000
354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	37,500	1,93	72,38	0,000	0,000	0,000
210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	9,17	9,17	0,000	0,000	0,000
345410000400.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E	ks	1,000	4,49	4,49	0,000	0,000	0,000
345610005100.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2, z PP	ks	1,000	7,85	7,85	0,000	0,000	0,000
210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	7,000	0,96	6,72	0,000	0,000	0,000
354410064800.S	Štítok orientačný nerezový na zvod	ks	7,000	0,96	6,72	0,000	0,000	0,000
210220101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	104,000	1,28	133,12	0,000	0,000	0,000
354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	104,000	0,86	89,44	0,000	0,000	0,000
354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	104,000	0,48	49,92	0,000	0,000	0,000
354410035200.S	Nadstavec FeZn na betónovú podporu pre plochú strechu označenie Nadstavec PV 21 bet.	ks	104,000	0,59	61,36	0,000	0,000	0,000
210220243.S	Svorka uneverzálna MV, nerezová 100kA	ks	12,000	3,42	41,04	0,000	0,000	0,000
354410003400.S	Svorka univerzálna nerezová 100kA	ks	12,000	5,02	60,24	0,000	0,002	0,000
210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	7,000	2,73	19,11	0,000	0,000	0,000
354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	7,000	1,55	10,85	0,000	0,001	0,000
210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	21,000	2,46	51,66	0,000	0,000	0,000
354410000500.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M6)	ks	21,000	1,05	22,05	0,000	0,004	0,000
210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	7,000	2,46	17,22	0,000	0,000	0,000
354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	7,000	1,22	8,54	0,000	0,001	0,000
210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10 mm	m	150,000	3,07	460,50	0,000	0,000	0,000
354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	21,000	7,38	154,98	0,000	0,000	0,000
210220831.S	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks	8,000	12,31	98,48	0,000	0,000	0,000
354410030500.S	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 30 Al	ks	1,000	31,57	31,57	0,000	0,000	0,000
354410030600.S	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 20 Al	ks	7,000	25,89	181,23	0,000	0,000	0,000
210220835.S	Podstavec betónový zliatina AlMgSi k zachytávacej tyči JP	ks	8,000	8,35	66,80	0,000	0,000	0,000
Pol9	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350, vrátane montáže a osadenia	ks	8,000	13,11	104,88	0,000	0,000	0,000
Pol10	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm vrátane montáže a osadenia	ks	8,000	4,88	39,04	0,000	0,000	0,000
Pol11	Klin nerezový do podstavca, d 330 mm, vrátane montáže	ks	8,000	1,92	15,36	0,000	0,000	0,000
Pol12	Podpera vedenia do steny, vrátane montáže	ks	60,000	3,70	222,00	0,000	0,000	0,000
Pol13	Podpera vedenia na šikmú strechu, vrátane montáže	ks	10,000	3,98	39,80	0,000	0,000	0,000
Pol14	SO svorka, vrátane montáže	ks	12,000	1,17	14,04	0,000	0,000	0,000
210220853.S3	Dištančný držiak vrátane montáže a sklolaminátovej tyče (50cm)	ks	1,000	19,76	19,76	0,000	0,000	0,000
210222301.S	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 4-6 mm2, pre vonkajšie práce	m	400,000	1,70	680,00	0,000	0,000	0,000
210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	1 500,000	1,18	1 770,00	0,000	0,000	0,000
341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	1 500,000	0,80	1 200,00	0,000	0,176	0,000
210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	1 200,000	1,07	1 284,00	0,000	0,000	0,000
341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	1 200,000	1,18	1 416,00	0,000	0,228	0,000
210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	500,000	0,21	105,00	0,000	0,000	0,000
341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	500,000	1,18	590,00	0,000	0,080	0,000
210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	100,000	1,00	100,00	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.5 - Osvetlenie

341110002000.S	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	100,000	1,75	175,00	0,000	0,025	0,000
210800161.S	Kábel medený uložený pevne N2XH 450/750 V 5x10	m	10,000	2,09	20,90	0,000	0,000	0,000
341110002200.S	Kábel medený N2XH 5x10 mm2	m	10,000	8,40	84,00	0,001	0,005	0,000
RH	Montáž, vyzbrojenie, osadenie rozvádzača RH vrátane materiálu	ks	1,000	2 003,60	2 003,60	0,000	0,000	0,000
RP1	Montáž, vyzbrojenie, osadenie rozvádzača RP-1 podľa PD	ks	1,000	1 883,20	1 883,20	0,000	0,000	0,000
B1	Tyč zavádzacia nerezová, 2m	ks	7,000	162,15	1 135,05	0,000	0,000	0,000
B2	Zemniaca profilová tyč, 2m	ks	21,000	35,85	752,85	0,000	0,000	0,000
<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>				<b>25 748,66</b>		<b>0,520</b>	<b>0,000</b>
<b>922</b>	<b>M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNYCH A ZABEZPEČOVACÍCH ZARIADENÍ</b>							
220511002.S	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	9,000	49,44	444,96	0,000	0,000	0,000
C6	Kábel FTP, Cat 6a	m	500,000	0,76	380,00	0,000	0,000	0,000
ILC3U433F	Rack vrátane výzbroje (patchpanely, switche, police, zásuvkové lišty, ventilátory, prepatová ochrana vo vyhotovení CAT6a)	ks	1,000	440,84	440,84	0,000	0,000	0,000
<b>922</b>	<b>M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNYCH A ZABEZPEČOVACÍCH ZARIADENÍ</b>				<b>1 265,80</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>27 014,46</b>		<b>0,520</b>	<b>0,000</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>30 404,46</b>		<b>2,200</b>	<b>1,200</b>

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.6 - Kvalita vnútorného prostredia

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>2</b>		<b>ZÁKLADY</b>							
	271533021.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého d	m3	0,410	42,99	17,63	0,000	0,000	0,000
	275313611.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	3,003	136,83	410,90	2,193	6,586	0,000
	275351217.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,800	20,51	36,92	0,004	0,007	0,000
	275351218.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	1,800	6,28	11,30	0,000	0,000	0,000
<b>2</b>		<b>ZÁKLADY</b>				<b>476,75</b>		<b>6,590</b>	<b>0,000</b>
<b>3</b>		<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>							
	311275231.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic PDK pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	9,027	217,07	1 959,49	0,000	0,000	0,000
	340238268.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 375 mm	m2	1,488	83,88	124,81	0,000	0,000	0,000
<b>3</b>		<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>				<b>2 084,30</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>4</b>		<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>							
	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	4,514	145,73	657,83	2,212	9,985	0,000
	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	30,090	14,84	446,54	0,007	0,219	0,000
	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	30,090	3,47	104,41	0,000	0,000	0,000
	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,406	1 328,18	539,24	1,068	0,433	0,000
	417391141.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním expandovaným polystyrénom	m2	15,045	3,07	46,19	0,000	0,000	0,000
	283720022300.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 50 mm	m2	15,797	2,40	37,91	0,000	0,000	0,000
<b>4</b>		<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>				<b>1 832,12</b>		<b>10,640</b>	<b>0,000</b>
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
	611460112.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	537,410	3,01	1 617,60	0,000	0,000	0,000
	611460241.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	537,410	8,57	4 605,60	0,000	0,000	0,000
	611460383.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	537,410	6,48	3 482,42	0,000	0,000	0,000
	611481121.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s vložením bez lepidla	m2	537,410	4,14	2 224,88	0,000	0,000	0,000
	612465113.S	Vnútorný sanačný systém stien, sanačný prednástreok cementový, krytie 100%	m2	1 662,709	8,10	13 467,94	0,000	0,000	0,000
	612465122.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, podkladová / vyrovnávacía omietka, hr. 15 mm	m2	1 662,709	20,01	33 270,81	0,000	0,000	0,000
	612465203.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, štuková omietka, hr. 3 mm	m2	1 662,709	7,04	11 705,47	0,014	22,696	0,000
	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	16,682	165,83	2 766,38	2,237	37,320	0,000
	631319151.S	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocel'. hlad. hr. 50-80 mm	m3	16,682	42,10	702,31	0,000	0,000	0,000
	631319171.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	16,682	12,80	213,53	0,000	0,000	0,000
	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	4,159	14,71	61,18	0,009	0,036	0,000
	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	4,159	3,75	15,60	0,000	0,000	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.6 - Kvalita vnútorného prostredia**

631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	334,516	4,47	1 495,29	0,004	1,177	0,000
632311001.S	Brúsenie nerovností nových betónových podláh - zbrúsenie povlaku hrúbky do 2 mm	m2	5,051	3,91	19,75	0,000	0,000	0,000
632450443.S	Opravný polymércementový poter, na opravu dutín a výtlkov v poteroch a betóne, hr. 10 mm	m2	5,051	14,08	71,12	0,021	0,104	0,000
<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>75 719,88</b>		<b>61,330</b>	<b>0,000</b>
<b>9</b>	<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	556,090	4,42	2 457,92	0,000	0,028	0,000
962022391.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového kamenného príp. zmieš. na akúkoľvek maltu, - 2,38500t	m3	10,361	33,11	343,05	0,000	0,000	24,711
978011191.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	556,090	4,03	2 241,04	0,000	0,000	27,805
978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 643,246	4,03	6 622,28	0,000	0,000	0,000
979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	128,105	14,69	1 881,86	0,000	0,000	0,000
979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5 636,620	0,46	2 592,85	0,000	0,000	0,000
979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	128,105	11,79	1 510,36	0,000	0,000	0,000
979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	640,525	1,33	851,90	0,000	0,000	0,000
979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	32,026	7,00	224,18	0,000	0,000	0,000
979089801.S	Poplatok za recykláciu - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika	t	96,079	7,00	672,55	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>	<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>19 397,99</b>		<b>0,030</b>	<b>52,520</b>
<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>							
999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	129,733	36,17	4 692,44	0,000	0,000	0,000
<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>				<b>4 692,44</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce HSV</b>				<b>104 203,48</b>		<b>78,590</b>	<b>52,520</b>
	<b>Práce PSV</b>							
<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>							
711113141.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	58,236	22,04	1 283,52	0,000	0,000	0,000
<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>				<b>1 283,52</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>							
763138233.S	Podhl'ad SDK závesný na dvojúrovňovej oceleovej podkonštrukcií CD+UD, doska protipožiarna impregnovaná DFH2 2x12.5 mm	m2	18,680	36,09	674,16	0,025	0,462	0,000
998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	6,742	3,00	20,23	0,000	0,000	0,000
<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>				<b>694,39</b>		<b>0,460</b>	<b>0,000</b>
<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>							
771576137.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného vrátane soklíkov	m2	5,051	21,91	110,67	0,000	0,000	0,000
597740003300.S	Dlaždice keramické mrazuvzdorne	m2	5,859	18,00	105,46	0,000	0,000	0,000
998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,161	3,00	6,48	0,000	0,000	0,000
<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>				<b>222,61</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>							
781445011.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	154,100	21,10	3 251,51	0,003	0,515	0,000
597640000400.S	Obkladačky keramické	m2	160,264	17,00	2 724,49	0,000	0,000	0,000
998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	59,764	3,00	179,29	0,000	0,000	0,000
<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>				<b>6 155,29</b>		<b>0,520</b>	<b>0,000</b>
<b>784</b>	<b>MALBY</b>							

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.6 - Kvalita vnútorného prostredia

784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	2 064,699	0,80	1 651,76	0,000	0,206	0,000
784422271.S	Malby základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	2 064,699	2,33	4 810,75	0,000	0,681	0,000
<b>784</b>	<b>MALBY</b>				<b>6 462,51</b>		<b>0,890</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>14 818,32</b>		<b>1,870</b>	<b>0,000</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>119 021,80</b>		<b>80,460</b>	<b>52,520</b>

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.7 - Debarierizačné opatrenia**

**Rozpočet**

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.7 - Debarierizačné opatrenia

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>							
	131211111.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	2,280	58,25	132,81	0,000	0,000	0,000
	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	2,280	11,66	26,58	0,000	0,000	0,000
	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,280	4,69	10,69	0,000	0,000	0,000
	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	38,760	0,47	18,22	0,000	0,000	0,000
	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	2,280	11,03	25,15	0,000	0,000	0,000
	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,420	7,00	23,94	0,000	0,000	0,000
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>				<b>237,39</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>2</b>		<b>ZÁKLADY</b>							
	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,058	42,99	45,48	2,070	2,190	0,000
	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	2,280	138,30	315,32	2,193	5,000	0,000
<b>2</b>		<b>ZÁKLADY</b>				<b>360,80</b>		<b>7,190</b>	<b>0,000</b>
<b>3</b>		<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>							
	311321311.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 16/20	m3	0,420	141,49	59,43	2,193	0,921	0,000
	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	7,600	22,89	173,96	0,002	0,016	0,000
	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	7,600	5,38	40,89	0,000	0,000	0,000
	311361821.S	Výstuž nadzákladových múrov B500 (10505)	t	0,060	1 281,81	76,91	1,016	0,061	0,000
<b>3</b>		<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>				<b>351,19</b>		<b>1,000</b>	<b>0,000</b>
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	0,488	157,74	76,98	2,213	1,080	0,000
	631319155.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocel'. hlad. hr. 120-240 mm	m3	0,488	10,53	5,14	0,000	0,000	0,000
	631319175.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	0,488	3,21	1,57	0,000	0,000	0,000
	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	1,140	14,71	16,77	0,009	0,010	0,000
	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	1,140	3,75	4,28	0,000	0,000	0,000
	631362421.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	3,250	6,00	19,50	0,005	0,016	0,000
	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	3,250	9,32	30,29	0,009	0,029	0,000
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>154,53</b>		<b>1,140</b>	<b>0,000</b>
<b>99</b>		<b>PRESUNY HMÔT</b>							
	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	9,318	36,17	337,03	0,000	0,000	0,000
<b>99</b>		<b>PRESUNY HMÔT</b>				<b>337,03</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>1 440,94</b>		<b>9,330</b>	<b>0,000</b>

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.7 - Debarierizačné opatrenia

		<b>Práce PSV</b>							
<b>711</b>		<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>							
711111211.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad, vodorovná	m2	3,250	20,80	67,60	0,004	0,014	0,000	
998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,676	3,00	2,03	0,000	0,000	0,000	
<b>711</b>		<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>			<b>69,63</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>	
<b>767</b>		<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>							
767995235.S	Dodávka a montáž zábradlia vrátane kotvenia, pozinkovania a povrchovej úpravy vid' PD	m	5,000	123,67	618,35	0,000	0,000	0,000	
998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	6,184	3,00	18,55	0,000	0,000	0,000	
<b>767</b>		<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>636,90</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	
<b>771</b>		<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>							
7715771R1.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného vrátane olištovania hrán a prechodov	m2	3,250	21,42	69,62	0,000	0,000	0,000	
597740001410.S	Dlaždice keramické, mrazuvzdorne, trieda R11	m2	3,705	22,00	81,51	0,000	0,000	0,000	
998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	1,511	3,00	4,53	0,000	0,000	0,000	
<b>771</b>		<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>			<b>155,66</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	
		<b>Práce PSV</b>			<b>862,19</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>	
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>2 303,13</b>		<b>9,340</b>	<b>0,000</b>	

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.8 - Zariadenia OZE

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
612401191		Vyplnenie škár po prestupe potrubí	ks	3,000	3,65	10,95	0,003	0,009	0,000
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>10,95</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>10,95</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>
		<b>Práce PSV</b>							
<b>713</b>		<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>							
713482122.S		Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	23,000	2,96	68,08	0,000	0,000	0,000
283310004900.S		Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	8,000	2,13	17,04	0,000	0,000	0,000
283310005200.S		Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	15,000	3,83	57,45	0,000	0,000	0,000
998713201.S		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,332	2,14	2,85	0,000	0,000	0,000
998713294.S		Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	1,332	2,14	2,85	0,000	0,000	0,000
998713299.S		Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	1,332	2,14	2,85	0,000	0,000	0,000
<b>713</b>		<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>				<b>151,12</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>725</b>		<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>							
725539103.S.1		Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 120 L	ks	1,000	54,94	54,94	0,000	0,000	0,000
247955		Závesné tepelné čerpadlo pre ohrev vody, 80 l	ks	1,000	3 688,29	3 688,29	0,000	0,000	0,000
<b>725</b>		<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>				<b>3 743,23</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>731</b>		<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>							
732460010.S		Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	3,000	455,76	1 367,28	0,000	0,000	0,000
Z015227		Tepelné čerpadlo, (A7/W35) 6,4-14,7 kW, 400V	ks	3,000	11 951,52	35 854,56	0,000	0,000	0,000
ZK02670		inštal. sada pre mont. na podlahu+medené rúry	ks	3,000	964,41	2 893,23	0,000	0,000	0,000
ZK02960		pripoj. sada pre inšt. na omietku nahor	ks	3,000	323,95	971,85	0,000	0,000	0,000
484120041800		Modul komunikačný LON, potrebný pre komunikáciu s nadradenou MaR	ks	1,000	197,35	197,35	0,000	0,000	0,000
484120041800r		Plošný spoj elektroniky	ks	1,000	48,15	48,15	0,000	0,000	0,000
484120042500		Odpor koncový na zakončenie systémovej komunikačnej zbernice	ks	1,000	9,63	9,63	0,000	0,000	0,000
484120042400.S		Kábel spojovací LON, na výmenu údajov medzi reguláciami, dĺžka 7 m, k regulácii slúžiacej pre ekvitermickú prevádzku	ks	1,000	40,96	40,96	0,000	0,000	0,000
7438702.1		ponorný snímač teploty NTC 10k Ohm	ks	2,000	83,16	166,32	0,000	0,000	0,000
484120041900		Snímač príložný NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8 m	ks	3,000	83,16	249,48	0,000	0,000	0,000
3451360000.1		Elektrický výhrevný pás pre vaňu kondenzácie	ks	3,000	353,74	1 061,22	0,000	0,000	0,000
731291080.S		Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	2,000	72,26	144,52	0,003	0,006	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.8 - Zariadenia OZE**

484810006000.S	Rýchломontážna sada so zmiešavačom, DN 32, vrátane integrovaného obehového čerpadla - max. dopravná výška 8 m, výkon 51/25,5 kW	sada	2,000	831,60	1 663,20	0,000	0,000	0,000
484120021400.S	Servomotor 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchломontážne sady DN 20 - DN 50	ks	2,000	238,31	476,62	0,000	0,000	0,000
998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	421,910	3,21	1 354,33	0,000	0,000	0,000
998731294.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	421,910	1,07	451,44	0,000	0,000	0,000
998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	421,910	2,14	902,89	0,000	0,000	0,000
<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>				<b>47 853,03</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>							
733141006.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 22x1,2 mm	m	3,000	39,25	117,75	0,001	0,002	0,000
733141012.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 35x1,5 mm	m	8,000	63,89	511,12	0,001	0,010	0,000
733141018.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 54x1,5 mm	m	15,000	104,16	1 562,40	0,002	0,031	0,000
998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	20,479	3,21	65,74	0,000	0,000	0,000
998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	20,479	1,07	21,91	0,000	0,000	0,000
998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	20,479	2,14	43,82	0,000	0,000	0,000
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>				<b>2 322,74</b>		<b>0,040</b>	<b>0,000</b>
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>							
734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	2,000	2,45	4,90	0,000	0,000	0,000
551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2"	ks	2,000	11,30	22,60	0,000	0,000	0,000
734270015	Montáž posúvača závitového G 5/4	ks	14,000	9,12	127,68	0,000	0,000	0,000
551260001000	Posúvač 5/4" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR	ks	14,000	30,41	425,74	0,000	0,000	0,000
734270025.S	Montáž posúvača závitového G 2	ks	6,000	13,96	83,76	0,000	0,000	0,000
551260001200.S	Posúvač 2" FF, PN 16, mosadz	ks	6,000	56,80	340,80	0,000	0,000	0,000
734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	ks	2,000	9,48	18,96	0,000	0,001	0,000
734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	3,000	5,57	16,71	0,000	0,000	0,000
ZK04657	odkalovač Vitotrap s izoláciou 1 1/4 alebo eekvivalent	ks	3,000	301,61	904,83	0,000	0,000	0,000
734296180.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	3,000	7,71	23,13	0,000	0,000	0,000
551210037800.S	Ventil zmiešavací trojcestný 5/4", PN 10 mosadz	ks	3,000	69,12	207,36	0,000	0,000	0,000
551210040900.S	Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V, krútiaci moment 5 Nm	ks	3,000	179,77	539,31	0,000	0,000	0,000
998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	25,381	3,21	81,47	0,000	0,000	0,000
998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	25,381	1,07	27,16	0,000	0,000	0,000
998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	25,381	2,14	54,32	0,000	0,000	0,000
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>				<b>2 878,73</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>56 948,85</b>		<b>0,050</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>							
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>							
HZS0061	Dopojenie chladiaceho okruhu	ks	3,000	272,21	816,63	0,000	0,000	0,000
HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	374,50	374,50	0,000	0,000	0,000
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>				<b>1 191,13</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>1 191,13</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>58 150,93</b>		<b>0,060</b>	<b>0,000</b>

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.9 - Vykurovací systém

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	941944831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového bez podláh šírky od 0	m2	50,000	1,13	56,50	0,022	1,092	0,000
	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	50,000	10,00	500,00	0,006	0,309	0,000
	943943292.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	75,000	0,87	65,25	0,000	0,000	0,000
	943955021.S	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	m2	50,000	1,46	73,00	0,000	0,000	0,000
	971035804.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 24 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00001t	cm	200,000	0,15	30,00	0,000	0,000	0,002
	971035807.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 42 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00002t	cm	80,000	0,08	6,40	0,000	0,000	0,002
	971035808.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 45 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00003t	cm	80,000	0,87	69,60	0,000	0,000	0,002
	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,978	12,51	49,76	0,000	0,000	0,000
	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	3,978	8,76	34,85	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>885,36</b>		<b>1,400</b>	<b>0,010</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>885,36</b>		<b>1,400</b>	<b>0,010</b>
		<b>Práce PSV</b>							
<b>731</b>		<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>							
	731200825.S	Demontáž kotla ocelového na kvapalné alebo plynné palivá s výkonom nad 25 do 40 kW, -0,30625t	ks	2,000	42,97	85,94	0,000	0,000	0,613
	731391811.S	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla do 5 m2	ks	2,000	8,11	16,22	0,000	0,000	0,000
	731890801.S	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	0,613	174,00	106,66	0,000	0,000	0,000
<b>731</b>		<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>				<b>208,82</b>		<b>0,000</b>	<b>0,610</b>
<b>732</b>		<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>							
	732110811.S	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača do DN 100, -0,07742t	m	2,000	2,75	5,50	0,000	0,000	0,155
	732111401.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 5 m3/h (modul 80 mm)	ks	1,000	26,19	26,19	0,000	0,000	0,000
	484810008200.S	Rozdeľovač 2-násobný, modulárny DN 32, výkon 150/75 kW s tepelnou izoláciou	ks	1,000	393,67	393,67	0,000	0,000	0,000
	732212815.S	Demontáž ohrievača zásobníkového stojateho objemu do 1600 l, -0,51196t	ks	1,000	40,01	40,01	0,000	0,000	0,512
	732214813.S	Demontáž ohrievača zásobníkového, vypustenie vody z ohrievača objemu do 630 l	ks	1,000	11,48	11,48	0,000	0,000	0,000
	732230006.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 400 do 700 l	ks	1,000	84,56	84,56	0,000	0,000	0,000
	Z014451	Akumulačná nádoba objem 600 l	ks	1,000	1 082,84	1 082,84	0,000	0,000	0,000
	732320812.S	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 100 l	ks	1,000	15,01	15,01	0,000	0,000	0,000
	732324812.S	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu do 100 l	ks	1,000	3,51	3,51	0,000	0,000	0,000
	732331003.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 12l	ks	3,000	62,84	188,52	0,000	0,000	0,000
	484630006100.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 10 l, do jednotky Tč	ks	3,000	166,32	498,96	0,000	0,000	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.9 - Vykurovací systém**

732331018.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 80 l	ks	1,000	10,52	10,52	0,000	0,000	0,000
484630006600.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 80 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	100,15	100,15	0,000	0,000	0,000
484630012700.S	Ventil so zaistením R 1 pre expanzné nádoby s objemom 80 - 500 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	62,06	62,06	0,000	0,000	0,000
732331900.S	Doplňovacie zariadenie s vodomerom	súb.	1,000	751,01	751,01	0,004	0,004	0,000
422710001300	Doplňovacie zariadenie automatické so systémovým oddeľovačom, 10 bar/70°C, 0,4m3/h	ks	1,000	3 140,45	3 140,45	0,000	0,000	0,000
732331929	Uvedenie do prevádzky doplňovacieho zariadenia.	súb.	1,000	540,05	540,05	0,000	0,000	0,000
732890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,667	66,89	44,62	0,000	0,000	0,000
791741107.1	Montáž stroja elektrického, zmäkčovač vody, dopojenie, spustenie	sub	1,000	83,32	83,32	0,000	0,000	0,000
7938283	úpravňa vody 80-500 kW, 1,2 m3/hod	ks	1,000	1 272,23	1 272,23	0,000	0,000	0,000
5511862000.2	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	sub	1,000	53,50	53,50	0,000	0,000	0,000
998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	78,581	3,21	252,24	0,000	0,000	0,000
998732294.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	78,581	1,07	84,08	0,000	0,000	0,000
998732299.S	Strojovne, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	78,581	2,14	168,16	0,000	0,000	0,000
<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>				<b>8 912,64</b>		<b>0,000</b>	<b>0,670</b>
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>							
733120815.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priemeru 38, - 0,00254t	m	180,000	1,73	311,40	0,000	0,007	0,457
733120819.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, - 0,00473t	m	20,000	2,49	49,80	0,000	0,001	0,095
733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2 + T-kusy, spojky, kolená...	m	110,000	15,38	1 691,80	0,000	0,052	0,000
733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2 + T-kusy, spojky, kolená...	m	65,000	17,30	1 124,50	0,001	0,040	0,000
733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	28,000	19,62	549,36	0,001	0,025	0,000
733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	45,000	23,50	1 057,50	0,001	0,053	0,000
733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	36,000	29,90	1 076,40	0,002	0,054	0,000
733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	35,000	34,14	1 194,90	0,002	0,066	0,000
733167212.1	Montáž tvaroviek nad rámec ( 5 % z ceny )	%	5,000	53,50	267,50	0,000	0,000	0,000
733191202.S	Tlaková skúška ocelového potrubia	m	319,000	0,81	258,39	0,000	0,000	0,000
733890803.S	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	0,552	77,83	42,96	0,000	0,000	0,000
998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	71,256	3,21	228,73	0,000	0,000	0,000
998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	71,256	1,07	76,24	0,000	0,000	0,000
998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	71,256	2,14	152,49	0,000	0,000	0,000
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>				<b>8 081,97</b>		<b>0,300</b>	<b>0,550</b>
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>							
734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	60,000	3,67	220,20	0,000	0,005	0,027
734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	60,000	3,38	202,80	0,000	0,001	0,000
1772390	Ventil TS-90 DN 10, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	30,000	13,48	404,40	0,000	0,000	0,000
1392300	Ventil do spiatocky RL-5 DN 10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	30,000	10,17	305,10	0,000	0,000	0,000
734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	30,000	3,64	109,20	0,000	0,000	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.9 - Vykurovací systém**

1923006	Hlavica termostatická "Design" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C alebo ekvivalent	ks	30,000	16,91	507,30	0,000	0,000	0,000
734890803.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,027	64,31	1,74	0,000	0,000	0,000
998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	16,357	3,21	52,51	0,000	0,000	0,000
998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	16,357	1,07	17,50	0,000	0,000	0,000
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>				<b>1 820,75</b>		<b>0,010</b>	<b>0,030</b>
<b>735</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ</b>							
735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	30,000	4,62	138,60	0,000	0,000	0,000
735121810.S	Demontáž vykurovacích telies ocelových článkových, -0,01057t	m2	200,000	1,25	250,00	0,000	0,000	2,114
735153300	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies s príplatkom 8 %	ks	30,000	2,71	81,30	0,000	0,002	0,000
735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	4,000	20,91	83,64	0,000	0,000	0,000
484530065700.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x600x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	2,000	85,39	170,78	0,000	0,000	0,000
484530065500.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxlxhí 600x400x100 mm, s bočným pripojením a dvoma konvektormi	ks	2,000	67,54	135,08	0,000	0,000	0,000
735154241.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	9,01	9,01	0,000	0,000	0,000
484530048225.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové ocelové, vxlxhí 600x900x155 mm s bočným pripojením	ks	1,000	156,43	156,43	0,000	0,000	0,000
735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	22,97	160,79	0,000	0,000	0,000
484530048231.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové ocelové, vxlxhí 600x1000x155 mm s bočným pripojením	ks	3,000	169,03	507,09	0,000	0,000	0,000
484530048234.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové ocelové, vxlxhí 600x1200x155 mm s bočným pripojením	ks	4,000	214,00	856,00	0,000	0,000	0,000
735154243.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	18,000	25,00	450,00	0,000	0,000	0,000
484530048237.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové ocelové, vxlxhí 600x1400x155 mm s bočným pripojením	ks	18,000	241,82	4 352,76	0,000	0,000	0,000
735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou	ks	30,000	7,99	239,70	0,000	0,000	0,000
735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	200,000	0,79	158,00	0,000	0,000	0,000
735890802.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	2,114	54,96	116,19	0,000	0,000	0,000
998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	73,507	3,21	235,96	0,000	0,000	0,000
998735202.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	73,507	1,07	78,65	0,000	0,000	0,000
998735294.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	73,507	2,14	157,31	0,000	0,000	0,000
998735299.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	73,507	1,07	78,65	0,000	0,000	0,000
<b>735</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ</b>				<b>8 415,94</b>		<b>0,000</b>	<b>2,110</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>27 440,12</b>		<b>0,310</b>	<b>3,970</b>
	<b>Montážne práce</b>							
<b>923</b>	<b>M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA</b>							
230040005.S	Montáž závitových dielov G 3/4"	ks	60,000	5,06	303,60	0,000	0,002	0,000
316170046400.S	Prechodka s vonkajším závitom d 15 mm - 3/4" lisovacia, uhlíková ocel'	ks	60,000	7,84	470,40	0,000	0,000	0,000
1624401	Adaptér pre prípojku na ocelovú rúru 3/4"	ks	60,000	5,04	302,40	0,000	0,000	0,000
230040006.S	Montáž závitových dielov G 1"	ks	4,000	5,94	23,76	0,000	0,000	0,000
316170047100.S	Prechodka s vonkajším závitom d 28 mm - 1" lisovacia, uhlíková ocel'	ks	4,000	10,15	40,60	0,000	0,000	0,000
230180063	Montáž závesov	ks	45,000	5,12	230,40	0,000	0,000	0,000
552810005800.S	Záves stropný nastaviteľný	ks	45,000	1,09	49,05	0,000	0,000	0,000
<b>923</b>	<b>M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA</b>				<b>1 420,21</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.9 - Vykurovací systém

936	M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH ZARIADENÍ								
360411020.S	Montáž priestorového termostatu	ks	2,000	14,16	28,32	0,000	0,000	0,000	0,000
484820002300	Termostat izbový s digitálnymi spínacími hodinami, s denným a týždenným programom	ks	2,000	90,95	181,90	0,000	0,000	0,000	0,000
936	M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH ZARIADENÍ				210,22		0,000	0,000	0,000
991	Ostatné								
HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	16,000	19,26	308,16	0,000	0,000	0,000	0,000
991	Ostatné				308,16		0,000	0,000	0,000
	Montážne práce				1 938,59		0,000	0,000	0,000
	Celkom v EUR				30 264,07		1,710	3,980	

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.10 - Systém prípravy teplej vody

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.10 - Systém prípravy teplej vody

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
612403399.S		Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	2,800	12,84	35,95	0,076	0,211	0,000
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>35,95</b>		<b>0,210</b>	<b>0,000</b>
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
974031132.S		Vysekánie rýh v akoukoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	6,000	3,07	18,42	0,000	0,000	0,036
979081111.S		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,844	15,71	13,26	0,000	0,000	0,000
979081121.S		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,844	0,49	0,41	0,000	0,000	0,000
979089012.S		Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,844	7,49	6,32	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>38,41</b>		<b>0,000</b>	<b>0,040</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>74,36</b>		<b>0,210</b>	<b>0,040</b>
		<b>Práce PSV</b>							
<b>713</b>		<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>							
713482305		Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	162,500	2,24	364,00	0,000	0,005	0,000
283310003100.S		Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	21,000	1,15	24,15	0,000	0,000	0,000
283310003200.S		Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	33,000	1,39	45,87	0,000	0,000	0,000
283310003300.S		Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	7,000	1,50	10,50	0,000	0,000	0,000
283310003500.S		Izolačná PE trubica dxhr. 42x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	10,000	1,89	18,90	0,000	0,000	0,000
283310003400.S		Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	15,000	1,73	25,95	0,000	0,000	0,000
283310002800.S		Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	76,500	1,04	79,56	0,000	0,000	0,000
998713201		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	11,008	3,21	35,34	0,000	0,000	0,000
998713292		Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	11,008	2,14	23,56	0,000	0,000	0,000
<b>713</b>		<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>				<b>627,83</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>
<b>721</b>		<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>							
721173203.S		Potrúbie z rúr PE-HD Dxt 32x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	3,000	9,49	28,47	0,000	0,001	0,000
721180923r		Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	3,21	32,10	0,000	0,000	0,000
721194103.S		Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	ks	1,000	2,55	2,55	0,000	0,000	0,000
721290111.1		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	3,000	0,84	2,52	0,000	0,000	0,000
998721201.S		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	0,314	3,21	1,01	0,000	0,000	0,000
998721294.S		Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	0,314	1,07	0,34	0,000	0,000	0,000
998721299.S		Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,314	2,14	0,67	0,000	0,000	0,000
<b>721</b>		<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>				<b>67,66</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.10 - Systém prípravy teplej vody**

<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>								
722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad DN 25 do DN 40, -0,00497t	m	50,000	3,12	156,00	0,000	0,000	0,249	
722131316.S	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie d 35x1,5 mm	m	7,000	35,87	251,09	0,001	0,010	0,000	
722131317.S	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie d 42x1,5 mm	m	10,000	45,75	457,50	0,002	0,017	0,000	
722171132.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	76,500	23,16	1 771,74	0,004	0,304	0,000	
722171133.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	21,000	32,74	687,54	0,006	0,123	0,000	
722171134.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	54,000	57,81	3 121,74	0,011	0,603	0,000	
722171135.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 40 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	40,000	112,34	4 493,60	0,021	0,842	0,000	
722220111.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	11,000	8,69	95,59	0,000	0,001	0,000	
612.289.00.5	Nástenka 90°: d=20mm, Rp=1/2'', L=3.6cm	ks	11,000	5,89	64,79	0,000	0,000	0,000	
722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	13,000	17,36	225,68	0,000	0,003	0,000	
602.273.00.5	Dvojitá nástenka 90°: d=20mm, Rp=1/2'', d1=20mm, L=5.2cm	ks	13,000	9,10	118,30	0,000	0,000	0,000	
722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	4,000	4,42	17,68	0,000	0,000	0,000	
551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1'', niklovaná mosadz	ks	4,000	16,34	65,36	0,000	0,000	0,000	
722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	5,16	10,32	0,000	0,000	0,000	
551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4'', niklovaná mosadz	ks	2,000	13,38	26,76	0,000	0,000	0,000	
722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	1,000	6,56	6,56	0,000	0,000	0,000	
551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4'', niklovaná mosadz	ks	1,000	19,80	19,80	0,000	0,000	0,000	
722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	2,000	3,34	6,68	0,000	0,000	0,000	
551110011200	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2'' M, mosadz	ks	2,000	4,82	9,64	0,000	0,000	0,000	
722221085.S	Montáž guľového kohúta závitového s filtrom G 1/2	ks	32,000	3,34	106,88	0,000	0,000	0,000	
551110010100.S	Guľový uzáver pre vodu s filtrom 1/2'' FF, páčka, PN 16, mosadz	ks	32,000	26,22	839,04	0,000	0,000	0,000	
722221170.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	ks	2,000	3,34	6,68	0,000	0,000	0,000	
551210021100.S	Ventil poistný pre kúrenie 1/2'', PN 10, mosadz	ks	2,000	6,96	13,92	0,000	0,000	0,000	
722221200.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 1	ks	2,000	4,42	8,84	0,000	0,000	0,000	
551110017800.S	Tlakový redukčný ventil, 1'' mm, so šróbením, filtračným sitkom, bez manometru, PN 16, mosadz, plast	ks	2,000	183,91	367,82	0,000	0,000	0,000	
722221275.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	2,000	4,42	8,84	0,000	0,000	0,000	
551110016500.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1'' FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	2,000	47,50	95,00	0,000	0,000	0,000	
722221285.S	Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	1,000	6,56	6,56	0,000	0,000	0,000	
551110016800.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4'' FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	96,30	96,30	0,000	0,000	0,000	
722250005	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	2,000	28,58	57,16	0,000	0,000	0,000	
449150003800	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 710x710x245 mm, presklené dverka, prúdnica ekv.6	ks	2,000	428,00	856,00	0,000	0,000	0,000	
722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	162,500	2,20	357,50	0,000	0,029	0,000	
722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	162,500	1,12	182,00	0,000	0,002	0,000	
722290822.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 12 m	t	0,249	71,68	17,85	0,000	0,000	0,000	
998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	136,691	3,21	438,78	0,000	0,000	0,000	
998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	136,691	2,14	292,52	0,000	0,000	0,000	
<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>				<b>15 358,06</b>		<b>1,930</b>	<b>0,250</b>	
<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>								
725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	8,000	8,38	67,04	0,000	0,000	0,155	

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.10 - Systém prípravy teplej vody**

725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	8,000	54,57	436,56	0,001	0,005	0,000
642340000600.S	Misa záchodová keramickej kombinovaná s vodorovným odpadom	ks	8,000	192,60	1 540,80	0,000	0,000	0,000
725129201.S	Montáž pisoáru keramickeho bez splachovacej nádrže	ks	3,000	21,09	63,27	0,000	0,001	0,000
642510000100.S	Pisoár keramickej	ks	3,000	149,80	449,40	0,000	0,000	0,000
725130811.S	Demontáž pisoárového státia 1 dielnych, -0,03968t	súb.	3,000	11,38	34,14	0,000	0,000	0,119
725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	12,000	5,54	66,48	0,000	0,000	0,234
725219401.S	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	12,000	36,31	435,72	0,001	0,007	0,000
642110004300.S	Umývadlo keramickej bežný typ	ks	12,000	48,15	577,80	0,000	0,000	0,000
725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	2,000	5,68	11,36	0,000	0,000	0,000
552380012400.S	Madlo nerezové univerzálne pevné	ks	2,000	37,62	75,24	0,000	0,000	0,000
725330840.S	Demontáž výlevky bez výtokovej armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia, oceľovej alebo liatinovej, -0,01880t	súb.	1,000	8,85	8,85	0,000	0,000	0,019
725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	1,000	33,40	33,40	0,000	0,000	0,000
642710000200	Výlevka stojatá keramickej, plastová mreža	ks	1,000	224,70	224,70	0,000	0,000	0,000
725590811.S	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybraných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,541	53,58	28,99	0,000	0,000	0,000
725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb.	13,000	4,05	52,65	0,000	0,000	0,034
725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	13,000	11,27	146,51	0,000	0,002	0,000
551450003500.S	Batéria umývadlová nástenná páková	ks	12,000	48,15	577,80	0,000	0,000	0,000
551450000200r	Batéria nástenná pre výlevku	ks	1,000	51,36	51,36	0,000	0,000	0,000
725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmetov, ostatných typov do D 32 mm	ks	2,000	2,71	5,42	0,000	0,000	0,000
551620027100	Vtokový lievnik DN 32, (0,17 l/s), s protizápachovým uzáverom, vetranie a klimatizácia, PP	ks	2,000	20,33	40,66	0,000	0,000	0,000
998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmetov v objektoch výšky do 6 m	%	46,056	3,21	147,84	0,000	0,000	0,000
998725294.S	Zariadenie predmetov, prípl.za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	46,056	1,07	49,28	0,000	0,000	0,000
998725299.S	Zariadenie predmetov, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	46,056	2,14	98,56	0,000	0,000	0,000
<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIADOVACIE PREDMETY</b>				<b>5 223,83</b>		<b>0,020</b>	<b>0,560</b>
<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>							
732219205.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem do 150 l	ks	1,000	50,11	50,11	0,000	0,000	0,000
484380001000.S	Ohrievač zásobníkový na ohrev pitnej vody v spojení s nástennými zariadeniami, objem 120 l	ks	1,000	558,49	558,49	0,000	0,000	0,000
<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>				<b>608,60</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>							
734261225.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	6,000	11,62	69,72	0,001	0,003	0,000
734261223r	Montáž ostatných armatúr nad rámec vymedzeného množstva (% z ceny)	%	5,000	53,50	267,50	0,000	0,000	0,000
998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	3,151	3,21	10,12	0,000	0,000	0,000
998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	3,151	1,07	3,37	0,000	0,000	0,000
998734299.S	Armatúry, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,151	2,14	6,74	0,000	0,000	0,000
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>				<b>357,45</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>22 243,43</b>		<b>1,960</b>	<b>0,810</b>
	<b>Montážne práce</b>							
<b>923</b>	<b>M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA</b>							

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.10 - Systém prípravy teplej vody

230040001.S1	Kotvenie potrubia do stropu	ks	45,000	3,40	153,00	0,000	0,000	0,000
<b>923</b>	<b>M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA</b>				<b>153,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	Montážne práce				153,00		0,000	0,000
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>22 470,79</b>		<b>2,170</b>	<b>0,850</b>

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 02.1 Zateplenie výučbového pavilónu

Časť: 2.11 - Záložný zdroj

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce PSV</b>							
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>							
	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	2,000	2,96	5,92	0,000	0,000	0,000
	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	2,000	2,29	4,58	0,000	0,000	0,000
	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,098	2,14	0,21	0,000	0,000	0,000
	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	0,098	2,14	0,21	0,000	0,000	0,000
	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,098	2,14	0,21	0,000	0,000	0,000
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>				<b>11,13</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>							
	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	560,39	560,39	0,000	0,000	0,000
	484120011114.S	Kotol nástenný, plynový, ocelový, kondenzačný, vykurovací, pre prevádzku závislú/nezavislú na vzduchu v miestnosti, farebný 7" dotykový displej, výkon do 32 kW	ks	1,000	2 414,13	2 414,13	0,000	0,000	0,000
	4849111060	Montážna pomôcka k montáži na omietku	ks	1,000	267,50	267,50	0,000	0,000	0,000
	731370020.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu závitového prietok 3,0 m3/h G 6/4"	ks	1,000	34,38	34,38	0,000	0,000	0,000
	484810008920.S	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov, prietok 3,0 m3/h	ks	1,000	245,19	245,19	0,000	0,000	0,000
	731380070.S	Odt'ah spalín od kondenzačných kotlov súosový vedený vodorovne vonkajšiou stenou priemer 60/100 mm	ks	1,000	218,33	218,33	0,000	0,000	0,000
	484120027200	Koleno AZ 87° pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	1,000	28,89	28,89	0,000	0,000	0,000
	484120028300	Kus AZ revízny, priamy pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	1,000	48,15	48,15	0,000	0,000	0,000
	484120031000.S	Prechod AZ strechou, čierna/škridlicovo červená, pre D 60/100 mm	ks	1,000	85,60	85,60	0,000	0,000	0,000
	484120030600.S	Predĺženie nad strechou s príchytkou, dl. 1,0 m, čierna/škridlicovo červené, pre D 60/100 mm	ks	1,000	74,90	74,90	0,000	0,000	0,000
	484120033900	Rúra AZ 0,5 m dlhá pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	1,000	25,68	25,68	0,000	0,000	0,000
	484120033600.S	Rúra dl. 1,95 m, pre D 60/100 mm	ks	2,000	14,12	28,24	0,000	0,000	0,000
	484120026900.S	Koleno AZ 45°, pre D 60/100 mm, 2 ks	bal	1,000	25,68	25,68	0,000	0,000	0,000
	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	37,917	3,21	121,71	0,000	0,000	0,000
	998731294.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	37,917	1,07	40,57	0,000	0,000	0,000
	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	37,917	2,14	81,14	0,000	0,000	0,000
	<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>				<b>4 300,48</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>							
	732331009.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 25 l	ks	1,000	63,03	63,03	0,000	0,000	0,000
	484630006300.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 25 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	42,80	42,80	0,000	0,000	0,000
	484630012600.S	Ventil so zaistením R3/4 pre expanznú nádobu s objemom 25 - 50 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	30,01	30,01	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 2.11 - Záložný zdroj

998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1,270	3,21	4,08	0,000	0,000	0,000
998732294.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	1,270	1,07	1,36	0,000	0,000	0,000
998732299.S	Strojovne, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	1,270	2,14	2,72	0,000	0,000	0,000
<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>				<b>144,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>							
733141009.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 28x1,2 mm	m	2,000	46,51	93,02	0,001	0,002	0,000
998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	0,869	3,21	2,79	0,000	0,000	0,000
998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	0,869	1,07	0,93	0,000	0,000	0,000
998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,869	2,14	1,86	0,000	0,000	0,000
<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>				<b>98,60</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>							
734270010.S	Montáž posúvača závitového G 1	ks	4,000	4,42	17,68	0,000	0,000	0,000
551260000900.S	Posúvač 1'' FF, PN 16, mosadz	ks	4,000	30,67	122,68	0,000	0,000	0,000
734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	4,76	4,76	0,000	0,000	0,000
ZK04656	odkalovač Vitotrap s izoláciou 1'' alebo ekvivalent	ks	1,000	159,31	159,31	0,000	0,000	0,000
998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	2,845	3,21	9,13	0,000	0,000	0,000
998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	2,845	1,07	3,04	0,000	0,000	0,000
998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	2,845	2,14	6,09	0,000	0,000	0,000
<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>				<b>322,69</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>4 876,90</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>							
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>							
HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	374,50	374,50	0,000	0,000	0,000
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>				<b>374,50</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>374,50</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>5 251,40</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.1 - Zateplenie obvodového plášťa

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 03.1 Zateplenie pavilónu telocvične

Časť: 3.1 - Zateplenie obvodového plášťa

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>							
	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	3,003	20,55	61,71	0,000	0,000	0,000
	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,001	1,14	1,14	0,000	0,000	0,000
	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	11,794	74,85	882,78	0,000	0,000	0,000
	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,797	4,69	69,40	0,000	0,000	0,000
	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	651,068	0,47	306,00	0,000	0,000	0,000
	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,797	0,84	12,43	0,000	0,000	0,000
	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	22,196	7,00	155,37	0,000	0,000	0,000
<b>1</b>		<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>				<b>1 488,83</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
	622460242.S	Vonkajšia omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	224,007	9,69	2 170,63	0,000	0,000	0,000
	622461093.S	Vonkajšia omietka pastovitá minerálna roztieraná, hr. 2 mm	m2	567,147	9,83	5 575,06	0,000	0,000	0,000
	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	39,824	28,61	1 139,36	0,006	0,219	0,000
	625250203.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	17,525	32,39	567,63	0,000	0,000	0,000
	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	60,471	36,49	2 206,59	0,000	0,000	0,000
	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2	5,013	29,48	147,78	0,000	0,000	0,000
	625250701.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 30 mm, skrutkovacie kotvy	m2	8,767	30,29	265,55	0,000	0,000	0,000
	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	4,005	35,14	140,74	0,000	0,000	0,000
	625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	498,281	50,51	25 168,17	0,000	0,000	0,000
	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	56,094	29,37	1 647,48	0,000	0,000	0,000
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>39 028,99</b>		<b>0,220</b>	<b>0,000</b>
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	9,408	9,65	90,79	0,000	0,000	0,000
	941942011.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	757,325	1,66	1 257,16	0,021	15,927	0,000
	941942811.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	757,325	1,38	1 045,11	0,000	0,000	0,000
	941942911.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	6 058,600	1,66	10 057,28	0,000	0,000	0,000
	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	196,940	4,79	943,34	0,002	0,378	0,000
	953995421.S	Príslušenstvo ku KZS, plastové rohové dilatačné a ukončovacie profily	m	812,863	8,59	6 982,49	0,000	0,000	0,000
	961043119.S	Búranie okapového chodníka z betónu prostého, -2,20000t	m3	8,845	254,54	2 251,41	0,000	0,000	0,000
	978036181.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 80 %, -0,04600t	m2	448,318	2,40	1 075,96	0,000	0,000	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.1 - Zateplenie obvodového plášťa**

979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	40,322	14,69	592,33	0,000	0,000	0,000
979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 774,168	0,46	816,12	0,000	0,000	0,000
979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	40,322	11,79	475,40	0,000	0,000	0,000
979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	201,610	1,33	268,14	0,000	0,000	0,000
979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	10,072	7,00	70,50	0,000	0,000	0,000
979089801.S	Poplatok za recykláciu - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika	t	30,217	7,00	211,52	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>	<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>26 137,55</b>		<b>16,310</b>	<b>0,000</b>
<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>							
999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	43,476	36,17	1 572,53	0,000	0,000	0,000
<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>				<b>1 572,53</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce HSV</b>				<b>68 227,90</b>		<b>16,530</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>							
<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI</b>							
711131103.S	Zhotovenie geotextílie pod okapový chodník	m2	74,670	1,51	112,75	0,000	0,000	0,000
693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	85,871	1,35	115,93	0,000	0,000	0,000
711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	59,736	1,89	112,90	0,000	0,000	0,000
283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	68,696	2,07	142,20	0,000	0,000	0,000
998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,840	3,00	14,52	0,000	0,000	0,000
<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI</b>				<b>498,30</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>							
767112R4	Demontáž prvkov na fasáde	kpl	1,000	500,00	500,00	0,000	0,000	0,000
<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>				<b>500,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>				<b>998,30</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>							
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>							
HZS000111.S	Spätná montáž plynového potrubia vrátane podružného materiálu	hod	45,000	15,13	680,85	0,000	0,000	0,000
<b>991</b>	<b>Ostatné</b>				<b>680,85</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Montážne práce</b>				<b>680,85</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<b>Celkom v EUR</b>				<b>69 907,05</b>		<b>16,530</b>	<b>0,000</b>

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.2 - Zateplenie strešného plášt'a

Rozpočet

Odberateľ: Obec Chmeľov

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov

Dátum: 6. 10. 2025

Zákazka Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

SO 03.1 Zateplenie pavilónu telocvične

Časť: 3.2 - Zateplenie strešného plášt'a

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>							
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>							
	627471439.S	Očistenie a vyrovnanie podkladu vrátane reprofiliácie výstuže	m2	81,270	63,44	5 155,77	0,000	0,000	0,000
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>5 155,77</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	31,260	15,71	491,09	0,000	0,000	0,000
	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 375,440	0,49	673,97	0,000	0,000	0,000
	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	31,260	12,62	394,50	0,000	0,000	0,000
	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	156,300	1,42	221,95	0,000	0,000	0,000
	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,000	7,49	0,00	0,000	0,000	0,000
	979089801.S	Poplatok za recykláciu - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika	t	0,000	7,49	0,00	0,000	0,000	0,000
<b>9</b>		<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>				<b>1 781,51</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>99</b>		<b>PRESUNY HMÔT</b>							
	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášt'ov výšky do 25 m	t	0,177	38,71	6,85	0,000	0,000	0,000
<b>99</b>		<b>PRESUNY HMÔT</b>				<b>6,85</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
		<b>Práce HSV</b>				<b>6 944,13</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
		<b>Práce PSV</b>							
<b>712</b>		<b>POVLAKOVÉ KRYTINY</b>							
	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	508,893	1,82	926,19	0,000	0,000	0,000
	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	585,227	0,44	257,50	0,000	0,000	0,000
	712300833.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	525,188	0,89	467,42	0,000	0,000	7,353
	712300834.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t	m2	1 575,564	0,43	677,49	0,000	0,000	9,453
	712300841.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t	m2	525,188	0,45	236,33	0,000	0,000	1,050
	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarným spojom	m2	508,893	6,61	3 363,78	0,000	0,046	0,000
	283220002050.S	Dodávka hydroizolačnej fólie PVC-P hr. 1,5 mm vrátane opracovania detailov	m2	585,227	8,14	4 763,75	0,000	0,000	0,000
	712391255.S	Zhotovenie elektricky vodivej detekčnej vrstvy pre iskrové skúšky striech plochých do 10° fóliou AL/PE prikotvením	m2	508,893	3,12	1 587,75	0,000	0,000	0,000
	283230007650.S	Separáčna fólia hliníková, vodivá, detekčná hr. 16 mm, PE	m2	585,227	2,07	1 211,42	0,000	0,000	0,000
	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2 035,572	0,51	1 038,14	0,000	0,000	0,000
	693110004710.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m2	m2	2 340,908	2,41	5 641,59	0,000	0,000	0,000
	712990400.S	Vykonanie iskrovej skúšky striech z povlakových krytín, nevodivých fólií	m2	508,893	1,07	544,52	0,000	0,000	0,000
	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	38,165	8,87	338,52	0,000	0,001	0,000
	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	23,662	8,77	207,52	0,000	0,000	0,000

**Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.2 - Zateplenie strešného plášťa**

712991050.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 621 - 800 mm pod klampiarske konštrukcie	m	7,540	8,87	66,88	0,000	0,000	0,000
607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	6,107	8,77	53,56	0,000	0,000	0,000
998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	199,730	3,21	641,13	0,000	0,000	0,000
<b>712</b>	<b>POVLAKOVÉ KRYTINY</b>				<b>22 023,49</b>		<b>0,050</b>	<b>17,860</b>
<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>							
713000049.S	Odstránenie nadstresnej tepelnej izolácie striech plochých lepenej z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,024t	m2	525,188	1,24	651,23	0,000	0,000	0,000
713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne vrátane parozábrany	m2	25,152	1,33	33,45	0,000	0,000	0,000
631650001800.S	Pás zo sklenej vlny hr. 180 mm pre šikmé strechy	m2	25,655	12,25	314,27	0,000	0,000	0,000
631650001500.S	Pás zo sklenej vlny hr. 120 mm pre šikmé strechy	m2	25,655	8,19	210,11	0,000	0,000	0,000
283230006700.S	Parozábrana š. 1,5 m	m2	28,925	1,87	54,09	0,000	0,000	0,000
713142151.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	508,893	1,45	737,89	0,000	0,000	0,000
747001160	PUREN FD-L doska z polyuretánovej peny, hrúbka 160mm alebo ekvivalent	m2	519,071	54,78	28 434,71	0,000	0,000	0,000
713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	508,893	1,45	737,89	0,000	0,000	0,000
283760007500.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 150 kPa, šedý polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	40,711	160,50	6 534,12	0,000	0,000	0,000
998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	352,378	3,21	1 131,13	0,000	0,000	0,000
<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>				<b>38 838,89</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>762</b>	<b>KONŠTRUKCIE TESÁRSKE</b>							
762332120.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120 - 224 cm2	m	110,485	7,53	831,95	0,000	0,029	0,000
605420000100	Rezivo stavebné impregnované	m3	1,945	481,50	936,52	0,000	0,000	0,000
762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	100,608	0,74	74,45	0,000	0,000	0,000
605430000203.S	Laty a lišty z mäkkého reziva nepracované omietané impregnované akosť I	m3	0,277	481,50	133,38	0,000	0,000	0,000
762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	30,720	1,39	42,70	0,000	0,000	0,000
605430000203.S	Laty a lišty z mäkkého reziva nepracované omietané impregnované akosť I	m3	0,083	481,50	39,96	0,000	0,000	0,000
762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m2	24,067	0,91	21,90	0,000	0,000	0,168
762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	2,305	68,68	158,31	0,023	0,053	0,000
998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	20,924	0,54	11,30	0,000	0,000	0,000
<b>762</b>	<b>KONŠTRUKCIE TESÁRSKE</b>				<b>2 250,47</b>		<b>0,080</b>	<b>0,170</b>
<b>764</b>	<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE</b>							
7643118R1.S	Demontáž strešnej fólie	m2	24,067	0,43	10,35	0,000	0,000	0,000
764312822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej do 30st., -0,00751t	m2	24,067	1,89	45,49	0,000	0,000	0,181
764313281.S	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, zo zvitkov šírky 670 mm, sklon do 30°	m2	25,152	40,36	1 015,13	0,006	0,144	0,000
764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	85,090	19,76	1 681,38	0,000	0,000	0,000
764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	91,590	1,02	93,42	0,000	0,000	0,302
764430500.S	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	110,805	14,04	1 555,70	0,000	0,000	0,000
764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	7,080	1,39	9,84	0,000	0,000	0,016
764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	39,300	24,51	963,24	0,000	0,000	0,000
764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	39,750	1,02	40,55	0,000	0,000	0,113
764456855.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 120,150 a 200 mm, -0,00116t	ks	16,000	1,36	21,76	0,000	0,000	0,019
998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	50,811	2,14	108,74	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.2 - Zateplenie strešného plášťa

<b>764</b>	<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ</b>					<b>5 545,60</b>		<b>0,140</b>	<b>0,630</b>
<b>765</b>	<b>KRYTINY TVRDÉ</b>								
765901345.S	Strešná fólia paropriepustná, na krokvy, sklon od 22° do 35°, plošná hmotnosť 150 g/m2	m2	25,152	8,45	212,53	0,000	0,005	0,000	0,000
998765202.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,986	0,64	1,27	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>765</b>	<b>KRYTINY TVRDÉ</b>					<b>213,80</b>		<b>0,010</b>	<b>0,000</b>
<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>								
783101821.S	Odstránenie starých náterov z ocelových nosníkov	ks	7,000	6,75	47,25	0,000	0,002	0,000	0,000
783172517.S	Nátery ocel.konstr. polyuretánové ťažkých A základný.- 35µm	m2	170,100	4,74	806,27	0,000	0,044	0,000	0,000
7831801R1.S	Protipožiarný náter ocelových konštrukcií vrátane prípravy podkladu (odolnosť 30 min)	m2	170,100	12,73	2 165,37	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>					<b>3 018,89</b>		<b>0,050</b>	<b>0,000</b>
	<b>Práce PSV</b>					<b>71 891,14</b>		<b>0,330</b>	<b>18,660</b>
	<b>Celkom v EUR</b>					<b>78 835,27</b>		<b>0,330</b>	<b>18,660</b>