

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.3 - Výmena otvorových konštrukcií

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: 3.3 - Výmena otvorových konštrukcií

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
	967031132.S	Prikresanie rovných ostení, bez odstupe, po hrubom vybúraní otvorov,	m2	53,640	7,79	417,86	0,000	0,000	3,057
	968081115.S	Demontáž okien, 1 bm obvodu - 0,007t	m	227,200	6,10	1 385,92	0,000	0,000	1,590
	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	23,200	6,10	141,52	0,000	0,000	0,000
	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,276	15,71	82,89	0,000	0,000	0,000
	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	232,144	0,49	113,75	0,000	0,000	0,000
	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,276	12,62	66,58	0,000	0,000	0,000
	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	26,380	1,42	37,46	0,000	0,000	0,000
	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1,232	7,49	9,23	0,000	0,000	0,000
	979089801.S	Poplatok za recykláciu - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika	t	3,695	7,49	27,68	0,000	0,000	0,000
	979089811.S	Poplatok za recykláciu - drevo, sklo a plasty	t	2,854	16,05	45,81	0,000	0,000	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				2 328,70		0,000	4,650
		Práce HSV				2 328,70		0,000	4,650
		Práce PSV							
764		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE							
	764410450.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	55,700	16,34	910,14	0,001	0,036	0,000
	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	55,700	1,36	75,75	0,000	0,000	0,075
764		KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				985,89		0,040	0,080
766		KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE							
	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových	m2	10,440	48,35	504,77	0,000	0,001	0,000
	611730000150.S	Dodávka plastových vstupných dverí vrátane príslušenstva	m2	10,440	285,74	2 983,13	0,000	0,000	0,000
	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky, -0,003t	m	91,590	1,62	148,38	0,000	0,000	0,000
	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	40,475	3,21	129,93	0,000	0,000	0,000
766		KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				3 766,21		0,000	0,000
767		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
	767612100.S	Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m2	119,090	48,35	5 758,00	0,000	0,031	0,000
	553410003900.S	Dodávka hliníkových okien vrátane vnútorného praparpetu a príslušenstva	m2	119,090	285,74	34 028,78	0,000	0,000	0,000
	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	442,869	3,21	1 421,61	0,000	0,000	0,000
767		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				41 208,39		0,030	0,000
		Práce PSV				45 960,49		0,070	0,080
		Celkom v EUR				48 289,19		0,070	4,730

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: 3.4 - Chladenie a vetranie

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
	971036021.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - murivo te cm		40,000	2,36	94,40	0,000	0,001	0,045
	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,045	12,62	0,57	0,000	0,000	0,000
	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,045	1,42	0,06	0,000	0,000	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				95,03		0,000	0,050
		Práce HSV				95,03		0,000	0,050
		Práce PSV							
769		MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ							
	769051519.S	Montáž malej lokálnej vetracej jednotky s rekuperáciou tepla do steny hr. 600 mm, max. prietok vzduchu nad 60 m ³ /h	ks	1,000	235,40	235,40	0,000	0,000	0,000
	429530030400.S12	Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla max. prietok 115 m ³ /h	ks	1,000	578,39	578,39	0,000	0,000	0,000
769		MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ				813,79		0,000	0,000
		Práce PSV				813,79		0,000	0,000
		Celkom v EUR				908,82		0,000	0,050

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.5 - Osvetlenie

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: 3.5 - Osvetlenie

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	612409991.S	Začistenie omietok (s dodaním hmoty)	m	200,000	2,45	490,00	0,003	0,560	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				490,00		0,560	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
	974082212.S	Vysekánie rýh pre vodiče v stene v š. do 50 mm, -0,00200t	m	200,000	3,20	640,00	0,000	0,000	0,400
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				640,00		0,000	0,400
		Práce HSV				1 130,00		0,560	0,400
		Montážne práce							
921		M-21 ELEKTROMONTÁŽE							
	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	41,000	1,80	73,80	0,000	0,000	0,000
	345410002400.S	Krabica inštalačná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	41,000	3,77	154,57	0,000	0,000	0,000
	2101100212.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 20, vrátane zapojenia	ks	9,000	3,05	27,45	0,000	0,000	0,000
	2101100242.S	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 20, vrátane zapojenia	ks	10,000	3,10	31,00	0,000	0,000	0,000
	210110025.S	Krížový prepínač - radenie 7, zapustená montáž IP 20, vrátane zapojenia	ks	1,000	3,85	3,85	0,000	0,000	0,000
	2101110023.S	Zásuvka vstavaná 230V / 16A / dvojnásobná vrátane zapojenia, IP20	ks	21,000	5,33	111,93	0,000	0,000	0,000
	348140000100.S1	Svietidlo núdzové so záložným zdrojom, 4W, 6émin	ks	2,000	34,88	69,76	0,000	0,000	0,000
	3901AB10B	Rámček jednonásobný	ks	41,000	1,05	43,05	0,000	0,000	0,000
	345310000715	Vypínač rad 1, IP20	ks	9,000	2,82	25,38	0,000	0,000	0,000
	345330002970	Prepínač rad 6, IP20	ks	10,000	3,07	30,70	0,000	0,000	0,000
	345330002950	Prepínač rad 7, IP20	ks	1,000	5,47	5,47	0,000	0,000	0,000
	5512A2359B	Zásuvka dvojnásobná, clonky; IP20	ks	21,000	7,22	151,62	0,000	0,000	0,000
	210111003.S	Zásuvka vstavaná 400 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 4P, 5P	ks	1,000	7,10	7,10	0,000	0,000	0,000
	345540007710.S	Zásuvka vstavaná priemyslová šikmá IEN 1653, 3P + N + PE, IP 54 - 400V, 16A	ks	1,000	4,83	4,83	0,000	0,000	0,000
	210201901.S	Montáž svietidla interiérového na strop	ks	62,000	11,77	729,74	0,000	0,000	0,000
	34811000169.S	LED svietidlo na strop, typ podľa svetotechnického výpočtu (dodávka zhotoviteľa)	ks	62,000	38,09	2 361,58	0,000	0,000	0,000
	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² 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
	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	50,000	2,19	109,50	0,000	0,000	0,000
	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	31,250	1,93	60,31	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

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.5 - Osvetlenie

345610005100.S	Svorkovnica ekvipotenciálna 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	107,000	1,28	136,96	0,000	0,000	0,000
354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	107,000	0,86	92,02	0,000	0,000	0,000
354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	107,000	0,48	51,36	0,000	0,000	0,000
354410035200.S	Nadstavec FeZn na betónovú podporu pre plochú strechu označenie Nadstavec PV 21 bet.	ks	107,000	0,59	63,13	0,000	0,000	0,000
210220243.S	Svorka uneverzálna MV, nerezová 100kA	ks	10,000	3,42	34,20	0,000	0,000	0,000
354410003400.S	Svorka univerzálna nerezová 100kA	ks	10,000	5,02	50,20	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	13,000	3,07	39,91	0,000	0,000	0,000
354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	1,820	7,38	13,43	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 15 Al	ks	1,000	21,24	21,24	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
354410024800.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350	ks	8,000	13,11	104,88	0,014	0,112	0,000
Pol15	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm, vrátane montáže	ks	8,000	4,88	39,04	0,000	0,000	0,000
Pol16	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	30,000	3,70	111,00	0,000	0,000	0,000
Pol17	Podpera vedenia na odkvap, vrátane montáže	ks	16,000	2,46	39,36	0,000	0,000	0,000
Pol14	SO svorka, vrátane montáže	ks	9,000	1,17	10,53	0,000	0,000	0,000
210222301.S	Ochranné pospájanie v pracovniach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 4-6 mm2, pre vonkajšie práce	m	200,000	1,70	340,00	0,000	0,000	0,000
210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	600,000	1,18	708,00	0,000	0,000	0,000
341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	600,000	0,80	480,00	0,000	0,070	0,000
210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	1,07	642,00	0,000	0,000	0,000
341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	1,18	708,00	0,000	0,114	0,000
210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	400,000	0,21	84,00	0,000	0,000	0,000
341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	400,000	1,18	472,00	0,000	0,064	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
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	30,000	2,09	62,70	0,000	0,000	0,000
341110002200.S	Kábel medený N2XH 5x10 mm2	m	30,000	8,40	252,00	0,001	0,015	0,000
RH	Montáž, vyzbrojenie, osadenie rozvádzača RH vrátane materiálu	ks	1,000	1 100,92	1 100,92	0,000	0,000	0,000
RP1	Montáž, vyzbrojenie, osadenie rozvádzača RP-1 podľa PD	ks	1,000	567,10	567,10	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.5 - Osvetlenie

B1	Tyč zavádzacia nerezová, 2m	ks	7,000	108,65	760,55	0,000	0,000	0,000
B2	Zemniaca profilová tyč, 2m	ks	21,000	35,85	752,85	0,000	0,000	0,000
921	M-21 ELEKTROMONTÁŽE				12 678,64		0,410	0,000
	Montážne práce				12 678,64		0,410	0,000
	Celkom v EUR				13 808,64		0,970	0,400

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.6 - Kvalita vnútorného prostredia

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: 3.6 - Kvalita vnútorného prostredia

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
2		ZÁKLADY							
	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
2		ZÁKLADY				476,75		6,590	0,000
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
	311275231.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic PDK pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	5,725	217,07	1 242,73	0,000	0,000	0,000
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				1 242,73		0,000	0,000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	2,629	145,73	383,12	2,212	5,815	0,000
	417351115.S	Debnenie bočných stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	17,525	14,84	260,07	0,007	0,127	0,000
	417351116.S	Debnenie bočných stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	17,525	3,47	60,81	0,000	0,000	0,000
	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,237	1 328,18	314,78	1,068	0,253	0,000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				1 018,78		6,200	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	611460112.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	471,140	3,01	1 418,13	0,000	0,000	0,000
	611460241.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	471,140	8,57	4 037,67	0,000	0,000	0,000
	611460383.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	471,140	6,48	3 052,99	0,000	0,000	0,000
	611481121.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s vložením bez lepidla	m2	471,140	4,14	1 950,52	0,000	0,000	0,000
	612465113.S	Vnútorný sanačný systém stien, sanačný prednástrek cementový, krytie 100%	m2	1 408,709	8,10	11 410,54	0,000	0,000	0,000
	612465122.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, podkladová / vyrovnávací omietka, hr. 15 mm	m2	1 408,709	20,01	28 188,27	0,000	0,000	0,000
	612465203.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, štuková omietka, hr. 3 mm	m2	1 408,709	7,04	9 917,31	0,014	19,229	0,000
	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	26,038	165,83	4 317,88	2,237	58,251	0,000
	631319151.S	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	26,038	42,10	1 096,20	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	26,038	12,80	333,29	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
	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	520,745	4,47	2 327,73	0,004	1,833	0,000
	631680019.S	Dodávka a montáž okapového chodníka š. 750 mm vrátane parkových obrubníkov	m	99,560	23,22	2 311,78	0,000	0,000	0,000
	632311001.S	Brúsenie nerovností nových betónových podláh - zbrúsenie povlaku hrúbky do 2 mm	m2	9,408	3,91	36,79	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.6 - Kvalita vnútorného prostredia

632450443.S	Opravný polymércementový poter, na opravu dutín a výtlkov v poteroch a betóne, hr. 10 mm	m2	9,408	14,08	132,46	0,021	0,194	0,000
6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY				70 608,34		79,540	0,000
9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
943943221.S	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	1 370,408	0,53	726,32	0,029	39,303	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	1 370,408	0,81	1 110,03	0,000	0,000	0,000
943943821.S	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	1 370,408	0,30	411,12	0,024	32,753	0,000
952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	471,140	4,42	2 082,44	0,000	0,024	0,000
962022391.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového kamenného príp. zmieš. na akúkoľvek maltu, - 2,38500t	m3	4,248	33,11	140,65	0,000	0,000	10,131
978059631.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,08900t	m2	49,140	5,58	274,20	0,000	0,000	4,373
979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,505	14,69	213,08	0,000	0,000	0,000
979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	638,220	0,46	293,58	0,000	0,000	0,000
979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	14,505	11,79	171,01	0,000	0,000	0,000
979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	72,525	1,33	96,46	0,000	0,000	0,000
979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,626	7,00	25,38	0,000	0,000	0,000
9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				5 544,27		72,080	14,500
99	PRESUNY HMÔT							
999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	213,978	36,17	7 739,58	0,000	0,000	0,000
99	PRESUNY HMÔT				7 739,58		0,000	0,000
	Práce HSV				86 630,45		164,410	14,500
	Práce PSV							
711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							
711113141.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	59,736	22,04	1 316,58	0,000	0,000	0,000
711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				1 316,58		0,000	0,000
763	DREVOSTAVBY							
763138233.S	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna impregnovaná DFH2 2x12.5 mm	m2	16,170	36,09	583,58	0,025	0,400	0,000
998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	5,836	3,00	17,51	0,000	0,000	0,000
763	DREVOSTAVBY				601,09		0,400	0,000
771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ							
771576137.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného vrátane soklíkov	m2	9,408	21,91	206,13	0,000	0,000	0,000
597740003300.S	Dlaždice keramické mrazuvzdorne	m2	10,913	18,00	196,43	0,000	0,000	0,000
998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,025	3,00	12,08	0,000	0,000	0,000
771	PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				414,64		0,000	0,000
781	OBKLADY KERAMICKÉ							
781445011.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	86,391	21,10	1 822,85	0,003	0,289	0,000
597640000400.S	Obkladačky keramické	m2	89,847	17,00	1 527,40	0,000	0,000	0,000
998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	33,505	3,00	100,51	0,000	0,000	0,000
781	OBKLADY KERAMICKÉ				3 450,76		0,290	0,000
784	MALBY							

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.6 - Kvalita vnútorného prostredia

784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 879,849	0,80	1 503,88	0,000	0,188	0,000
784422271.S	Malby základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 879,848	2,33	4 380,05	0,000	0,620	0,000
784	MALBY				5 883,93		0,810	0,000
	Práce PSV				11 667,00		1,500	0,000
	Montážne práce							
991	Ostatné							
HZS000111.S	Demontáž zariadení do sítě	hod	40,000	15,13	605,20	0,000	0,000	0,000
991	Ostatné				605,20		0,000	0,000
	Montážne práce				605,20		0,000	0,000
	Celkom v EUR				98 902,65		165,910	14,500

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.7 - 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 03.1 Zateplenie pavilónu telocvične

Časť: 3.7 - Debarierizačné opatrenia

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
1		ZEMNÉ PRÁCE							
	131211111.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	3,158	58,25	183,95	0,000	0,000	0,000
	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	3,158	11,66	36,82	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	3,158	4,69	14,81	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	53,683	0,47	25,23	0,000	0,000	0,000
	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	3,158	11,03	34,83	0,000	0,000	0,000
	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,737	7,00	33,16	0,000	0,000	0,000
1		ZEMNÉ PRÁCE				328,80		0,000	0,000
2		ZÁKLADY							
	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,465	42,99	62,98	2,070	3,033	0,000
	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	3,158	138,30	436,75	2,193	6,926	0,000
2		ZÁKLADY				499,73		9,960	0,000
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
	311321311.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 16/20	m3	0,582	141,49	82,35	2,193	1,276	0,000
	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	10,526	22,89	240,94	0,002	0,023	0,000
	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	10,526	5,38	56,63	0,000	0,000	0,000
	311361821.S	Výstuž nadzákladových múrov B500 (10505)	t	0,083	1 281,81	106,39	1,016	0,084	0,000
3		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				486,31		1,380	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	0,676	157,74	106,63	2,213	1,496	0,000
	631319155.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocel'. hlad. hr. 120-240 mm	m3	0,676	10,53	7,12	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	0,676	3,21	2,17	0,000	0,000	0,000
	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	1,579	14,71	23,23	0,009	0,014	0,000
	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	1,579	3,75	5,92	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	4,501	6,00	27,01	0,005	0,022	0,000
	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	4,501	9,32	41,95	0,009	0,040	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				214,03		1,570	0,000
99		PRESUNY HMÔT							
	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	12,905	36,17	466,77	0,000	0,000	0,000
99		PRESUNY HMÔT				466,77		0,000	0,000
		Práce HSV				1 995,64		12,910	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.7 - Debarierizačné opatrenia

		Práce PSV							
711		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							
711111211.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad, vodorovná	m2	4,501	20,80	93,62	0,004	0,019	0,000	
998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,936	3,00	2,81	0,000	0,000	0,000	
711		IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				96,43	0,020	0,000	
767		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
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	
767		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				636,90	0,000	0,000	
771		PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ							
7715771R1.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného vrátane olištovania hrán a prechodov	m2	4,500	21,42	96,39	0,000	0,000	0,000	
597740001410.S	Dlaždice keramické, mrazuvzdorne, trieda R11	m2	5,131	22,00	112,88	0,000	0,000	0,000	
998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	2,093	3,00	6,28	0,000	0,000	0,000	
771		PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				215,55	0,000	0,000	
		Práce PSV				948,88	0,020	0,000	
		Celkom v EUR				2 944,52	12,930	0,000	

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.8 - Zariadenia OZE

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: 3.8 - Zariadenia OZE

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súšina
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	612401191	Vyplnenie škár po prestupe potrubí	ks	3,000	3,65	10,95	0,003	0,009	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				10,95		0,010	0,000
		Práce HSV				10,95		0,010	0,000
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.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, zdravotnícky	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, zdravotnícky	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
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				151,12		0,000	0,000
731		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE							
	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 alebo ekvivalent	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 alebo ekvivalent	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
	731291070.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	1,000	71,98	71,98	0,003	0,003	0,000
	484120021400.S	Servomotor 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - DN 50	ks	2,000	238,31	476,62	0,000	0,000	0,000
	484810005900.S	Rýchlomontážna sada so zmiešavačom, DN 25, vrátane integrovaného obehového čerpadla - max. dopravná výška 6 m, výkon 40/20 kW	sada	1,000	692,59	692,59	0,000	0,000	0,000
	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	1,000	72,26	72,26	0,003	0,003	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.8 - Zariadenia OZE

484810006000.S	Rýchlomontážna sada so zmiešavačom, DN 32, vrátane integrovaného obehového čerpadla - max. dopravná výška 8 m, výkon 51/25,5 kW	sada	1,000	831,60	831,60	0,000	0,000	0,000
998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	420,608	3,21	1 350,15	0,000	0,000	0,000
998731294.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	420,608	1,07	450,05	0,000	0,000	0,000
998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	420,608	2,14	900,10	0,000	0,000	0,000
731	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				47 705,38		0,010	0,000
733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA							
733141006.S	Potrubié z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 22x1,2 mm	m	3,000	39,25	117,75	0,001	0,002	0,000
733141012.S	Potrubié z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 35x1,5 mm	m	8,000	63,89	511,12	0,001	0,010	0,000
733141018.S	Potrubié 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
733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				2 322,74		0,040	0,000
734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY							
734213250.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	2,000	2,45	4,90	0,000	0,000	0,000
551210009500.S	Ventil odvodušňovací automatický, 1/2"	ks	2,000	11,30	22,60	0,000	0,000	0,000
734270015	Montáž posúvača závitového G 5/4	ks	12,000	5,26	63,12	0,000	0,000	0,000
551260001000	Posúvač 5/4" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR	ks	12,000	30,41	364,92	0,000	0,000	0,000
734270025.S	Montáž posúvača závitového G 2	ks	6,000	7,91	47,46	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 ekvivalent	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	%	23,870	3,21	76,62	0,000	0,000	0,000
998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	23,870	1,07	25,54	0,000	0,000	0,000
998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	23,870	2,14	51,08	0,000	0,000	0,000
734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				2 707,34		0,000	0,000
	Práce PSV				52 886,58		0,050	0,000
	Montážne práce							
991	Ostatné							
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
991	Ostatné				1 191,13		0,000	0,000
	Montážne práce				1 191,13		0,000	0,000
	Celkom v EUR				54 088,66		0,060	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.9 - Vykurovací systém

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: 3.9 - Vykurovací systém

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	612423521.S	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky ryhy do 150 mm omietkou	m ²	4,480	20,73	92,87	0,036	0,162	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				92,87		0,160	0,000
		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
	971036005.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stien - murivo tehlové -0,00005t	cm	80,000	0,58	46,40	0,000	0,001	0,004
	972056004.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - železobetónových -0,00005t	cm	90,000	1,28	115,20	0,000	0,001	0,005
	973031619	Vysekávanie kapsy pre kládky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	17,000	3,49	59,33	0,000	0,000	0,051
	974031142.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	64,000	2,71	173,44	0,000	0,000	0,576
	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,887	12,51	23,61	0,000	0,000	0,000
	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1,887	8,76	16,53	0,000	0,000	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				434,51		0,000	0,640
		Práce HSV				527,38		0,160	0,640
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	118,000	2,65	312,70	0,000	0,002	0,000
	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	33,000	1,15	37,95	0,000	0,000	0,000
	283310003200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	45,000	1,39	62,55	0,000	0,000	0,000
	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	87,000	2,96	257,52	0,000	0,002	0,000
	283310003400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	72,000	1,73	124,56	0,000	0,000	0,000
	283310003700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 50x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	15,000	2,20	33,00	0,000	0,000	0,000
	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	7,741	3,21	24,85	0,000	0,000	0,000
	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	7,741	2,14	16,57	0,000	0,000	0,000
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				869,70		0,000	0,000
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE							
	731200825.S	Demontáž kotla ocelového na kvapalné alebo plyné palivá s výkonom nad 25 do 40 kW, -0,30625t	ks	1,000	42,97	42,97	0,000	0,000	0,306
	731391811.S	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla do 5 m ²	ks	1,000	8,11	8,11	0,000	0,000	0,000
	731890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	0,306	174,00	53,24	0,000	0,000	0,000
731		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				104,32		0,000	0,310
		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE							
	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

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.9 - Vykurovací systém

73211401.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 5 m ³ /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 akumulačnej 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
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 vodomermom	súb.	1,000	751,01	751,01	0,004	0,004	0,000
422710001300	Doplňovacie zariadenie automatické so systémovým oddeľovačom, 10 bar/70°C, 0,4m ³ /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	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybraných 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 m ³ /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
732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE				8 912,64		0,000	0,670
733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA							
733120815.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priemeru 38, - 0,00254t	m	20,000	1,73	34,60	0,000	0,001	0,051
733160801.S	Demontáž plastového PVC potrubia do D 25 mm -0,00050t	m	40,000	0,84	33,60	0,000	0,000	0,020
733167100.S	Montáž plasthlinikového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 16,2 mm	m	20,000	3,50	70,00	0,000	0,000	0,000
3C16020	Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.Al 0,4 mm, v kotúči, 16x2	m	20,000	1,12	22,40	0,000	0,000	0,000
733167103.S	Montáž plasthlinikového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 20,2 mm	m	40,000	4,30	172,00	0,000	0,000	0,000
3C20034	Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.Al 0,4 mm, tyč 5m, 20x2	m	40,000	2,10	84,00	0,000	0,000	0,000
733167106	Montáž plasthlinikového potrubia lisovaním D 25x3,7	m	33,000	4,89	161,37	0,000	0,000	0,000
3C26035	Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč 5m, 26x3	m	33,000	4,35	143,55	0,000	0,000	0,000
733167109	Montáž plasthlinikového potrubia lisovaním D 32x4,7	m	45,000	5,13	230,85	0,000	0,000	0,000
3C32017	Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč 3m, 32x3	m	45,000	5,69	256,05	0,000	0,000	0,000
733167112	Montáž plasthlinikového potrubia lisovaním D 40x6,0	m	72,000	5,26	378,72	0,000	0,000	0,000
3C40042	Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč 3m, 40x3,5	m	72,000	8,55	615,60	0,000	0,000	0,000
733167130	Montáž plasthlinikového potrubia lisovaním D 50x6,9	m	15,000	5,24	78,60	0,000	0,000	0,000
3C50040	Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.Al 0,6 mm, tyč 5m, 50x4	m	15,000	15,65	234,75	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.9 - Vykurovací systém

733167157	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 16	ks	18,000	2,93	52,74	0,000	0,000	0,000
1609803	Prechodka na plastovú rúrku 16 x 2, G 3/4", z PE-X-, PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku a prevlečnej matice G 3/4 s kužeľovým tesnením	ks	18,000	2,71	48,78	0,000	0,000	0,000
733167160.S	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 20 mm	ks	16,000	3,71	59,36	0,000	0,000	0,000
1609808	Prechodka na plastovú rúrku 20 x 2 z PE-X-, G 3/4", PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku a prevlečnej matice G 3/4 s kužeľovým tesnením	ks	16,000	2,71	43,36	0,000	0,000	0,000
733167166	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 32	ks	2,000	4,49	8,98	0,000	0,000	0,000
P703213	Tvarovka lis. závitová - prechod 32 x 3 - R 1" vo.z.	ks	2,000	7,13	14,26	0,000	0,000	0,000
733167172	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 50	ks	2,000	5,29	10,58	0,000	0,000	0,000
P705014	Tvarovka lis. závitová - prechod 50 x 4 - R 1 1/4" vo.z.	ks	2,000	24,49	48,98	0,000	0,000	0,000
733167184	Montáž plasthliníkového kolena lisovaním D 25	ks	8,000	4,11	32,88	0,000	0,000	0,000
P712600	Tvarovka lis. - koleno 90°, 26 x 3	ks	8,000	5,94	47,52	0,000	0,000	0,000
733167187	Montáž plasthliníkového kolena lisovaním D 32	ks	8,000	4,49	35,92	0,000	0,000	0,000
P713200	Tvarovka lis. - koleno 90°, 32 x 3	ks	8,000	8,04	64,32	0,000	0,000	0,000
733167190	Montáž plasthliníkového kolena lisovaním D 40	ks	8,000	4,89	39,12	0,000	0,000	0,000
P714000	Tvarovka lis. - koleno 90°, 40 x 3,5	ks	8,000	17,84	142,72	0,000	0,000	0,000
733167193.S	Montáž plasthliníkového kolena lisovaním D 50 mm	ks	8,000	5,29	42,32	0,000	0,000	0,000
197730010800.S	Koleno pre plasthliníkové potrubia 90°, D 50 mm na inštaláciu pitnej vody a vykurovania, materiál: mosadz	ks	8,000	26,28	210,24	0,000	0,000	0,000
733167200.S	Montáž plasthliníkového T-kusu lisovaním D 20 mm	ks	2,000	3,71	7,42	0,000	0,000	0,000
P722003	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	ks	2,000	5,74	11,48	0,000	0,000	0,000
733167203.S	Montáž plasthliníkového T-kusu lisovaním D 25 mm	ks	6,000	4,11	24,66	0,000	0,000	0,000
P722611	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2	ks	2,000	7,92	15,84	0,000	0,000	0,000
P722614	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2	ks	2,000	8,15	16,30	0,000	0,000	0,000
P722603	Tvarovka lis. - T-kus, 26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3 stredná vetva redukovaná	ks	2,000	8,08	16,16	0,000	0,000	0,000
733167206.S	Montáž plasthliníkového T-kusu lisovaním D 32 mm	ks	10,000	4,49	44,90	0,000	0,000	0,000
P723211	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 32 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	ks	2,000	11,49	22,98	0,000	0,000	0,000
P723214	Tvarovka lis. - T kus redukovaný, 32 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3	ks	2,000	11,49	22,98	0,000	0,000	0,000
P723201	Tvarovka lis. - T-kus, 32 x 3 - 16 x 2 - 32 x 3 stredná vetva redukovaná	ks	4,000	11,44	45,76	0,000	0,000	0,000
P723204	Tvarovka lis. - T-kus, 32 x 3 - 20 x 2 - 32 x 3 stredná vetva redukovaná	ks	2,000	11,32	22,64	0,000	0,000	0,000
733167209	Montáž plasthliníkového T-kusu lisovaním D 40	ks	10,000	4,89	48,90	0,000	0,000	0,000
P724008	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 32 x 3	ks	2,000	16,51	33,02	0,000	0,000	0,000
P724000	Tvarovka lis. - T-kus 40 x 3,5 rovnoramenný	ks	8,000	15,66	125,28	0,000	0,000	0,000
733167212.S	Montáž plasthliníkového T-kusu lisovaním D 50 mm	ks	2,000	5,29	10,58	0,000	0,000	0,000
P725005	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 50 x 4 - 40 x 3,5 - 40 x 3,5	ks	2,000	35,89	71,78	0,000	0,000	0,000
733167212.1	Montáž plasthliníkových tvaroviek nad rámec (10 % z ceny)	%	10,000	53,50	535,00	0,000	0,000	0,000
733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	118,000	0,49	57,82	0,000	0,000	0,000
733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	87,000	0,60	52,20	0,000	0,000	0,000
998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	43,030	3,21	138,13	0,000	0,000	0,000
998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	43,030	1,07	46,04	0,000	0,000	0,000
733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				4 788,04		0,000	0,070

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.9 - Vykurovací systém

734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY								
734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	8,000	3,67	29,36	0,000	0,001	0,004	
734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	17,000	3,38	57,46	0,000	0,000	0,000	
1376611	3000 Diel pripájací rohový pre 2-rúrk. sústavy, obojstr. uzatvárat., pripoj. telesa G 3/4, pripoj. na rúru vonk. závit. G 3/4 s kuž. tesnením	ks	17,000	0,35	5,95	0,000	0,000	0,000	
734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	17,000	3,64	61,88	0,000	0,000	0,000	
1923006	Hlavica termostatická, M 30x1,5 s kvap. snímačom, poloha 0, nastav. protimraz. ochrana pri cca 6°C, od 6-30 °C,	ks	17,000	16,91	287,47	0,000	0,000	0,000	
998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	4,131	3,21	13,26	0,000	0,000	0,000	
998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	4,131	1,07	4,42	0,000	0,000	0,000	
HZS000211r	Ostatné prepojovacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	sub	417,683	1,07	446,92	0,000	0,000	0,000	
734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				906,72		0,000	0,000	
735	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ								
735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	17,000	4,62	78,54	0,000	0,000	0,000	
735121810.S	Demontáž vykurovacích telies ocelových článkových, -0,01057t	m2	10,000	1,25	12,50	0,000	0,000	0,106	
735151821.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	6,000	5,05	30,30	0,000	0,000	0,150	
735153300	Príplatok k cene za odzdušňovací ventil telies U. S. Steel Košice s príplatkom 8 %	ks	17,000	2,71	46,07	0,000	0,001	0,000	
735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	7,51	7,51	0,000	0,000	0,000	
v00226004009016 011	Radiátor 22VK 600x0400	ks	1,000	86,26	86,26	0,000	0,000	0,000	
735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	20,92	20,92	0,000	0,000	0,000	
V00226008009016 011	Radiátor 22VK 600x0800	ks	1,000	118,71	118,71	0,000	0,000	0,000	
735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	22,97	45,94	0,000	0,000	0,000	
v00336012009016 011	Radiátor 33VK 600x1200	ks	2,000	219,08	438,16	0,000	0,000	0,000	
735154243.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	5,000	25,00	125,00	0,000	0,000	0,000	
v00336014009016 011	Radiátor 33VK 600x1400	ks	1,000	244,29	244,29	0,000	0,000	0,000	
V00336016009016 011	Radiátor 33VK 600x1600	ks	2,000	269,47	538,94	0,000	0,000	0,000	
v00336018009016 011	Radiátor 33VK 600x1800	ks	2,000	294,68	589,36	0,000	0,000	0,000	
735154253.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	8,000	12,40	99,20	0,000	0,000	0,000	
v00339014009016 011	Radiátor 33VK 900x1400	ks	1,000	342,71	342,71	0,000	0,000	0,000	
v00339018009016 011	Radiátor 33VK 900x1800	ks	7,000	420,04	2 940,28	0,000	0,000	0,000	
735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	17,000	7,99	135,83	0,000	0,000	0,000	
998735202.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	55,145	1,07	59,00	0,000	0,000	0,000	
998735294.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	55,145	2,14	118,01	0,000	0,000	0,000	
998735299.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	55,145	1,07	59,00	0,000	0,000	0,000	
735	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ				6 136,53		0,000	0,260	
	Práce PSV				21 717,95		0,010	1,310	
	Montážne práce								
923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA								
230180063	Montáž závesov	ks	20,000	5,12	102,40	0,000	0,000	0,000	

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.9 - Vykurovací systém

552810005800.S	Záves nastaviteľný	ks	20,000	1,09	21,80	0,000	0,000	0,000
923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA				124,20		0,000	0,000
991	Ostatné							
HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	19,26	693,36	0,000	0,000	0,000
991	Ostatné				693,36		0,000	0,000
	Montážne práce				817,56		0,000	0,000
	Celkom v EUR				23 062,89		0,170	1,950

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.10 - 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 03.1 Zateplenie pavilónu telocvične

Časť: 3.10 - Systém prípravy teplej vody

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV							
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	4,000	12,84	51,36	0,076	0,302	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY				51,36		0,300	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
	971035805.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 30 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00001t	cm	60,000	0,41	24,60	0,000	0,000	0,001
	971035809.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 52 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00003t	cm	180,000	1,11	199,80	0,000	0,000	0,005
	974031132.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	20,000	3,07	61,40	0,000	0,000	0,120
	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,435	15,71	6,83	0,000	0,000	0,000
	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,435	0,49	0,21	0,000	0,000	0,000
	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,435	7,49	3,26	0,000	0,000	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				296,10		0,000	0,130
		Práce HSV				347,46		0,300	0,130
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
	732491000.S	Montáž cirkulačného čerpadla výtlak do 1,4 m rozpon 80 mm	ks	1,000	5,86	5,86	0,000	0,000	0,000
	426150001400.S	Čerpadlo cirkulačné, automatické riadenie výkonu s integrovaným uzatváracím a spätným ventilom, dĺžka 80 mm/ Rp1/2, max. dopravná výška 1,4 m, mosadz	ks	1,000	188,32	188,32	0,000	0,000	0,000
	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	9,330	3,21	29,95	0,000	0,000	0,000
	998732294.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	9,330	1,07	9,98	0,000	0,000	0,000
	998732299.S	Strojovne, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	9,330	2,14	19,97	0,000	0,000	0,000
	713482305	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	151,000	2,24	338,24	0,000	0,005	0,000
	283310002800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	70,000	1,04	72,80	0,000	0,000	0,000
	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	6,000	1,15	6,90	0,000	0,000	0,000
	283310003200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,000	1,39	13,90	0,000	0,000	0,000
	283310003300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	27,000	1,50	40,50	0,000	0,000	0,000
	283310003400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	38,000	1,73	65,74	0,000	0,000	0,000
	713482306.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 43-52 mm	m	27,000	2,37	63,99	0,000	0,001	0,000
	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	27,000	3,83	103,41	0,000	0,000	0,000
	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	15,929	3,21	51,13	0,000	0,000	0,000
	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	15,929	2,14	34,09	0,000	0,000	0,000
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				1 044,78		0,010	0,000

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.10 - Systém prípravy teplej vody

721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA								
721173203.S	Potrúbie z rúr PE-HD Dxt 32x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	5,000	9,49	47,45	0,000	0,002	0,000	
721180923r	Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	21,40	214,00	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	5,000	0,84	4,20	0,000	0,000	0,000	
998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	2,507	3,21	8,05	0,000	0,000	0,000	
998721294.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	2,507	1,07	2,68	0,000	0,000	0,000	
998721299.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	2,507	2,14	5,36	0,000	0,000	0,000	
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				284,29		0,000	0,000	
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD								
722131316.S	Potrúbie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie d 35x1,5 mm	m	27,000	35,87	968,49	0,001	0,037	0,000	
722170804.S	Demontáž potrubia z rúrok z PH tlakových D 25 mm - D 50 mm, - 0,00196t	m	52,000	1,26	65,52	0,000	0,000	0,102	
722171132.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	70,000	23,16	1 621,20	0,004	0,279	0,000	
722171133.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	6,000	32,74	196,44	0,006	0,035	0,000	
722171134.S	Plastlinikové 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	Plastlinikové 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	
722171136.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 50 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	14,000	205,50	2 877,00	0,039	0,549	0,000	
722220111.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	2,000	8,69	17,38	0,000	0,000	0,000	
612.289.00.5	Nástenka 90°: d=20mm, Rp=1/2", L=3.6cm	ks	2,000	5,89	11,78	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	
722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000	7,39	14,78	0,000	0,001	0,000	
551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	2,000	3,24	6,48	0,000	0,000	0,000	
722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	4,000	5,16	20,64	0,000	0,000	0,000	
551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	4,000	13,38	53,52	0,000	0,000	0,000	
722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	1,000	3,34	3,34	0,000	0,000	0,000	
551110011200	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	ks	1,000	4,82	4,82	0,000	0,000	0,000	
722221085.S	Montáž guľového kohúta závitového s filtrom G 1/2	ks	16,000	3,34	53,44	0,000	0,000	0,000	
551110010100.S	Guľový uzáver pre vodu s filtrom 1/2" FF, páčka, PN 16, mosadz	ks	16,000	26,22	419,52	0,000	0,000	0,000	
722221170.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	ks	1,000	3,34	3,34	0,000	0,000	0,000	
551210021100.S	Ventil poistný pre kúrenie 1/2", PN 10, mosadz	ks	1,000	6,96	6,96	0,000	0,000	0,000	
722221205.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 5/4	ks	1,000	28,15	28,15	0,001	0,001	0,000	
551110017900.S	Tlakový redukčný ventil, 5/4" mm, so šróbením, filtračným sitkom, bez manometru, PN 16, mosadz, plast	ks	1,000	391,61	391,61	0,000	0,000	0,000	
722221280.S	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	5,26	5,26	0,000	0,000	0,000	
551110016700.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	68,47	68,47	0,000	0,000	0,000	
722250005	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	28,58	28,58	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	1,000	428,00	428,00	0,000	0,000	0,000	
722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	151,000	2,20	332,20	0,000	0,027	0,000	
722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	151,000	1,12	169,12	0,000	0,002	0,000	
722290821.S	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,102	59,38	6,06	0,000	0,000	0,000	

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.10 - Systém prípravy teplej vody

998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	147,299	3,21	472,83	0,000	0,000	0,000
998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	147,299	2,14	315,22	0,000	0,000	0,000
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				16 549,47		2,380	0,100
725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY							
725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	2,000	8,38	16,76	0,000	0,000	0,039
725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	3,000	54,57	163,71	0,001	0,002	0,000
642340000600.S	Misa záchodová keramickej kombinovaná s vodorovným odpadom	ks	3,000	192,60	577,80	0,000	0,000	0,000
725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	7,000	5,54	38,78	0,000	0,000	0,136
725219401.S	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	8,000	36,31	290,48	0,001	0,005	0,000
642110004300.S	Umývadlo keramicke bežný typ	ks	8,000	48,15	385,20	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
725590811.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt zariadených predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,207	53,58	11,09	0,000	0,000	0,000
725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb.	7,000	4,05	28,35	0,000	0,000	0,018
725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	8,000	11,27	90,16	0,000	0,001	0,000
551450003500.S	Batéria umývadlová nástenná páková	ks	8,000	48,15	385,20	0,000	0,000	0,000
725840870.S	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, -0,00225t	ks	6,000	4,05	24,30	0,000	0,000	0,014
725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	6,000	4,24	25,44	0,000	0,000	0,000
551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	6,000	43,86	263,16	0,000	0,000	0,000
725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadené predmety, ostatných typov do D 32 mm	ks	1,000	2,71	2,71	0,000	0,000	0,000
551620027100	Vtokový lievnik DN 32, (0,17 l/s), s protizápachovým uzáverom, vetranie a klimatizácia, PP	ks	1,000	20,33	20,33	0,000	0,000	0,000
998725201	Presun hmôt pre zariadené predmety v objektoch výšky do 6 m	%	22,523	3,21	72,30	0,000	0,000	0,000
998725294.S	Zariadené predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	22,523	1,07	24,10	0,000	0,000	0,000
998725299.S	Zariadené predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	22,523	2,14	48,20	0,000	0,000	0,000
725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY				2 554,67		0,010	0,210
732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE							
732351015.S	Montáž akumuláčného zásobníka	ks	1,000	83,05	83,05	0,002	0,002	0,000
484380001800.S	Ohrievač zásobníkový na ohrev pitnej vody v spojení s nástennými kotlami a diaľkovým ohrevom, s prírubovým otvorom, objem 300 l	ks	1,000	721,38	721,38	0,000	0,000	0,000
732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE				804,43		0,000	0,000
734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY							
734261223.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1/2	ks	2,000	6,24	12,48	0,000	0,000	0,000
734261226.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 5/4	ks	3,000	17,56	52,68	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	%	3,109	3,21	9,98	0,000	0,000	0,000
998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	3,109	1,07	3,33	0,000	0,000	0,000
998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,109	2,14	6,65	0,000	0,000	0,000
734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				352,62		0,000	0,000
	Práce PSV				21 590,26		2,400	0,310
	Celkom v EUR				21 937,72		2,700	0,440

Rozpočet Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov / 3.11 - Záložný zdroj

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: 3.11 - Záložný zdroj

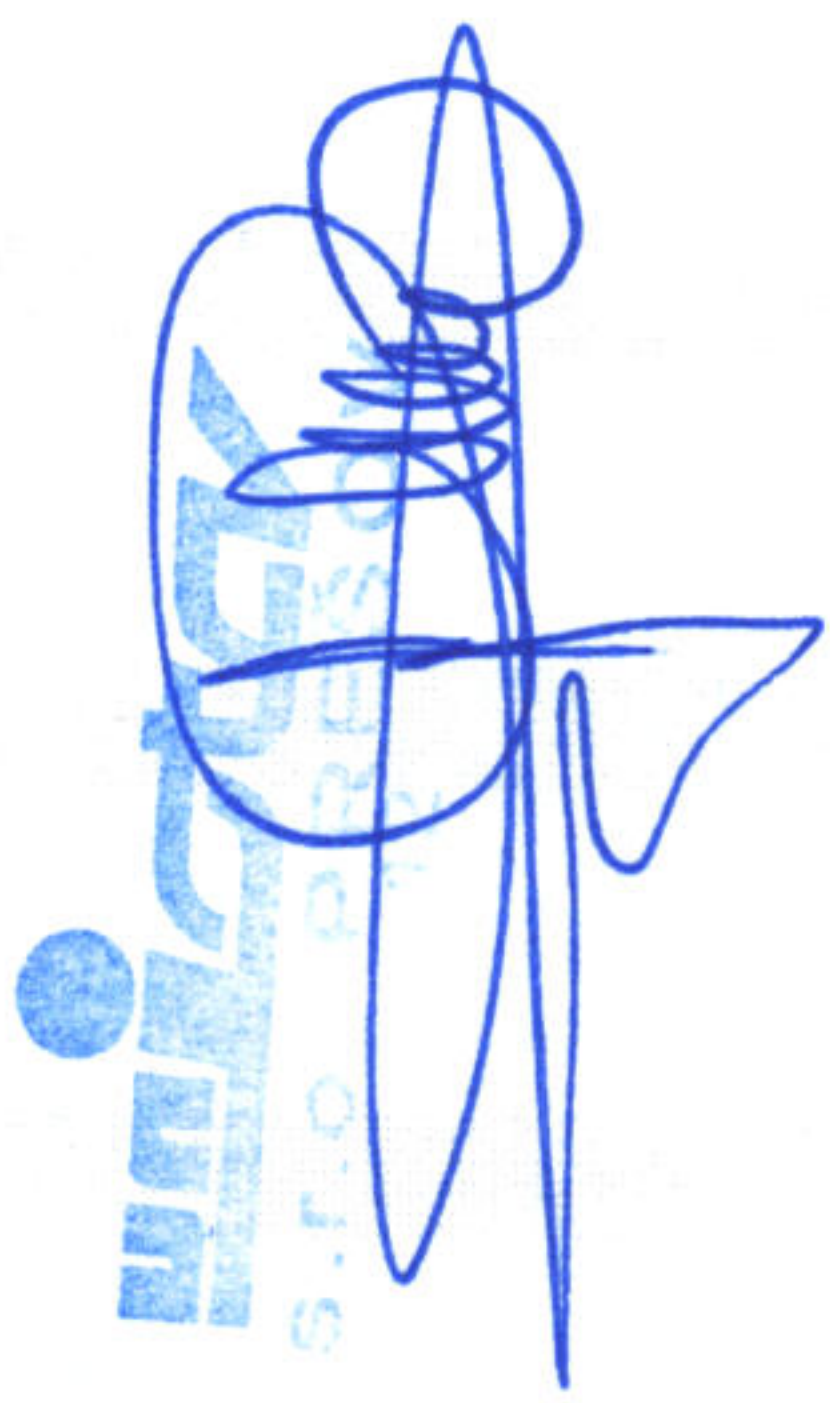
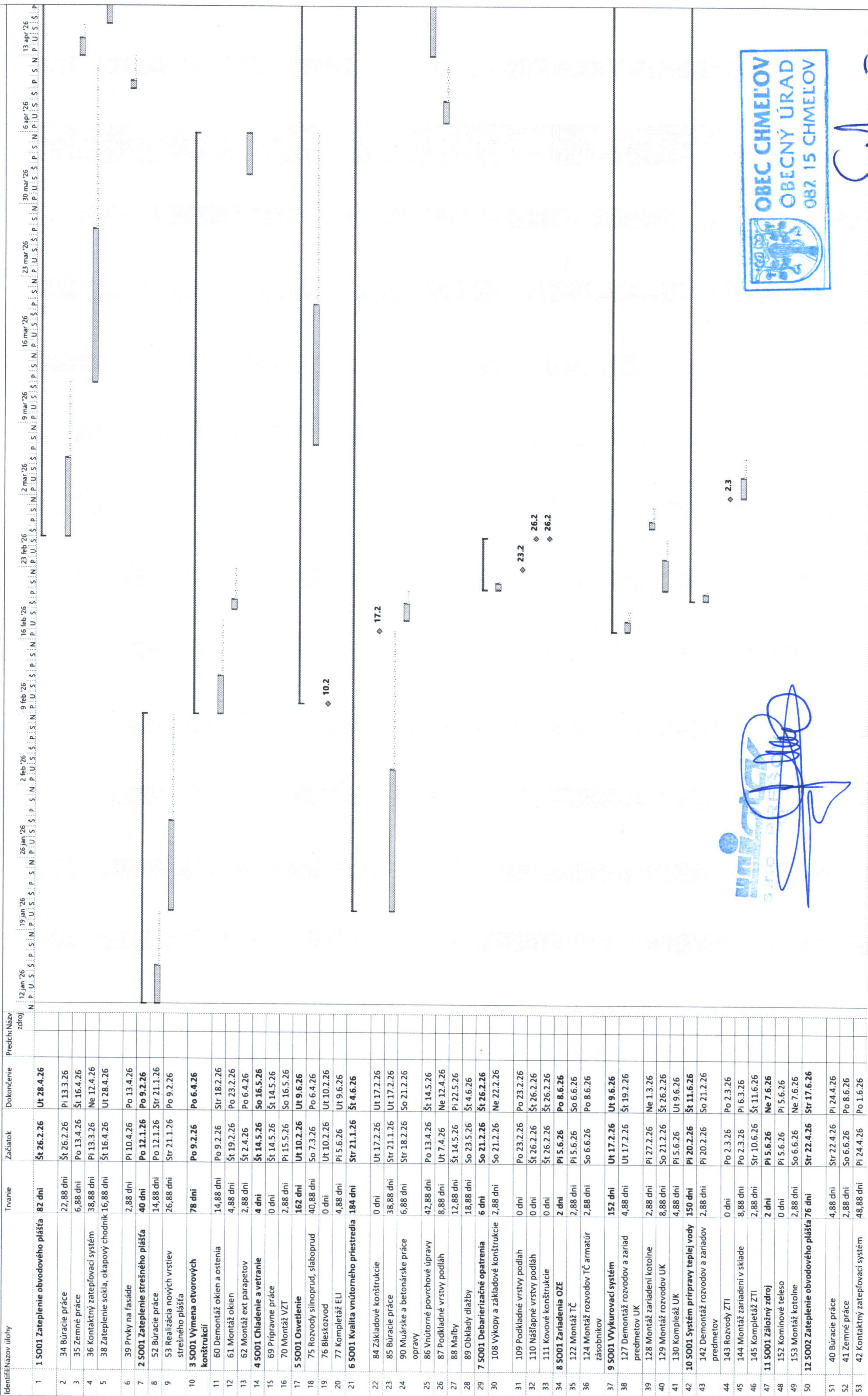
Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce PSV							
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.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
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				11,13		0,000	0,000
731		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE							
	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, oceľový, 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	Odťah spalín od kondenzačných kotlov súosový vedený vodorovne vonkajšou 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
731		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				4 300,48		0,000	0,000
732		ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE							
	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 / 3.11 - 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
732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE				144,00		0,000	0,000
733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA							
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
733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				98,60		0,000	0,000
734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY							
734270010.S	Montáž posúvača závitového G 1	ks	2,000	4,42	8,84	0,000	0,000	0,000
551260000900.S	Posúvač 1" FF, PN 16, mosadz	ks	2,000	30,67	61,34	0,000	0,000	0,000
734270015	Montáž posúvača závitového G 5/4	ks	2,000	5,26	10,52	0,000	0,000	0,000
551260001000	Posúvač 5/4" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR alebo ekvivalent	ks	2,000	30,41	60,82	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
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 eekvivalent	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	%	3,033	3,21	9,74	0,000	0,000	0,000
998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	3,033	1,07	3,25	0,000	0,000	0,000
998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,033	2,14	6,49	0,000	0,000	0,000
734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				344,03		0,000	0,000
	Práce PSV				4 898,24		0,000	0,000
	Montážne práce							
991	Ostatné							
HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	17,16	137,28	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
991	Ostatné				511,78		0,000	0,000
	Montážne práce				511,78		0,000	0,000
	Celkom v EUR				5 410,02		0,000	0,000

Harmonogram Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov



Handwritten signature in blue ink.

Harmonogram Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmelov

Identifikačný názov úlohy	Trvanie	Začiatok	Dokončenie	Predchádzajúce úlohy
54 Zateplenie sokla, okapový chodník	14,88 dni	Po 8.6.26	Str 17.6.26	
55 44 Prvky na fasáde	2,88 dni	Ut 2.6.26	Str 3.6.26	
56 45 Plynové potrubie	4,88 dni	Str 3.6.26	Pi 5.6.26	
57 13 S002 Zateplenie strešného pláštia	34 dni	Str 25.3.26	Ut 21.4.26	
58 54 Búracie práce	6,88 dni	Str 25.3.26	Po 30.3.26	
59 55 Realizácia nových vrstiev strešného pláštia PVC	20,88 dni	Ut 31.3.26	Št 16.4.26	
60 59 Realizácia nových vrstiev strešného pláštia plech	6,88 dni	Št 16.4.26	Ut 21.4.26	
61 14 S002 Výmena otvorových konštrukcií	44 dni	Str 22.4.26	Ut 26.5.26	
62 63 Demontáž okien ostenia	4,88 dni	Str 22.4.26	Pi 24.4.26	
63 64 Montáž okien	14,88 dni	Pi 24.4.26	Str 6.5.26	
64 65 Montáž ext parapetov	2,88 dni	Po 25.5.26	Ut 26.5.26	
65 15 S002 Chladenie a vetranie	4 dni	Ut 30.6.26	Št 2.7.26	
66 71 Pripravné práce	0 dni	Ut 30.6.26	Ut 30.6.26	
67 72 Montáž VZT	2,88 dni	Str 1.7.26	Št 2.7.26	
68 16 S002 Osvetlenie	102 dni	Str 15.4.26	Po 29.6.26	
69 78 Rozvody silnoproud, slaboproud	12,88 dni	Str 15.4.26	Št 23.4.26	
70 79 Bleskozvod	4,88 dni	Str 22.4.26	Pi 24.4.26	
71 80 Kompletáž ELI	6,88 dni	Str 24.6.26	Po 29.6.26	
72 17 S002 Kvalita vnútorného prostredia	112 dni	Ut 31.3.26	Ut 23.6.26	
73 91 Základové konštrukcie	0 dni	Po 8.6.26	Po 8.6.26	
74 92 Búracie práce	18,88 dni	Ut 31.3.26	Str 15.4.26	
75 93 Murárske a betonárske práce opravy	6,88 dni	So 4.4.26	Št 9.4.26	
76 94 Vnútorné povrchové úpravy	50,88 dni	So 2.5.26	Po 8.6.26	
77 95 Podkladné vrstvy podláh	4,88 dni	Po 8.6.26	Str 10.6.26	
78 96 Montáž SDK	0 dni	Str 10.6.26	Str 10.6.26	
79 97 Malby	12,88 dni	Št 11.6.26	Pi 19.6.26	
80 98 Obklady dlažby	4,88 dni	Pi 19.6.26	Ut 23.6.26	
81 18 S002 Debarierizačné opatrenia	6 dni	Št 7.5.26	Str 13.5.26	
82 112 Výkopy a základové konštrukcie	2,88 dni	Št 7.5.26	Pi 8.5.26	
83 113 Podkladné vrstvy podláh	0 dni	So 9.5.26	So 9.5.26	
84 114 Nášlapné vrstvy podláh	0 dni	Ut 12.5.26	Ut 12.5.26	
85 115 Kovové konštrukcie	0 dni	Str 13.5.26	Str 13.5.26	
86 19 S002 Zariadenia OZE	4 dni	So 20.6.26	Str 24.6.26	
87 125 Montáž TČ	2,88 dni	So 20.6.26	Po 22.6.26	
88 126 Montáž rozvodov TČ armatur zásobníkov	2,88 dni	Ut 23.6.26	Str 24.6.26	
89 20 S002 Vykurovací systém	118 dni	Str 1.4.26	Ne 28.6.26	
90 131 Demontáž rozvodov a zariad predmetov UK	4,88 dni	Str 1.4.26	So 4.4.26	
91 132 Montáž zariadení kotolne	2,88 dni	Str 15.4.26	Št 16.4.26	
92 133 Montáž rozvodov UK	8,88 dni	Pi 17.4.26	Št 23.4.26	
93 134 Kompletáž UK	6,88 dni	Str 24.6.26	Ne 28.6.26	
94 21 S002 Systém prípravy teplej vody	118 dni	So 4.4.26	Str 1.7.26	
95 147 Demontáž rozvodov a zariadov predmetov	2,88 dni	So 4.4.26	Ut 7.4.26	
96 148 Rozvody ZTI	12,88 dni	Št 23.4.26	Pi 1.5.26	
97 149 Montáž zariadení v sklade	0 dni	Po 29.6.26	Po 29.6.26	
98 150 Kompletáž ZTI	4,88 dni	Po 29.6.26	Str 1.7.26	
99 22 S002 Záložný zdroj	2 dni	Str 1.7.26	Št 2.7.26	
100 154 Kominové teleso	0 dni	Str 1.7.26	Str 1.7.26	
101 155 Montáž kotolne	0 dni	Št 2.7.26	Št 2.7.26	
102 23 S003 Zateplenie obvodového pláštia	62 dni	Po 6.7.26	Ut 18.8.26	
103 46 Búracie práce	4,88 dni	Po 6.7.26	Str 8.7.26	
104 48 Zemné práce	4,88 dni	Str 8.8.26	Pi 7.8.26	
105 47 Kontaktný zatepovací systém	38,88 dni	Št 9.7.26	Str 5.8.26	
106 49 Zateplenie sokla, okapový chodník	10,88 dni	Pi 7.8.26	Pi 14.8.26	

Projekt: Harmonogram Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmelov

Dátum: Str 26.11.25

Úloha: Rozdeliť Medzník

Súhrn: Súhrn projektu Neaktívna úloha

Neaktívny medzník: Neaktívny súhrn Manuálny súhrn

Iba trvanie: Iba začiatok Iba dokončiť Externé úlohy

Externý medzník: Termin Pribeh

Manuálny pribeh

Strana 2

Harmonogram Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov

Identifikačný názov úlohy	Trvanie	Začiatok	Dokončenie	Predchádzajúci zdroj
107 51 Plynové potrubie	4,88 dni	So 15.8.26	Ut 18.8.26	
108 24 SO03 Zateplenie strešného pláštá	42 dni	So 6.6.26	Ut 7.7.26	
109 56 Búracie práce	10,88 dni	So 6.6.26	Pi 12.6.26	
110 57 Realizácia vrstiev strechy PVC	30,88 dni	So 13.6.26	Pi 3.7.26	
111 58 Realizácia vrstiev strechy plech	4,88 dni	So 4.7.26	Ut 7.7.26	
112 25 SO03 Výmena otvorových konštrukcií	50 dni	Str 24.6.26	Str 29.7.26	
113 66 Demontáž okien ostenia	6,88 dni	Str 24.6.26	Po 29.6.26	
114 67 Montáž okien	14,88 dni	Ut 30.6.26	Št 9.7.26	
115 68 Montáž ext parapetov	0 dni	Str 29.7.26	Str 29.7.26	
116 26 SO03 Chladenie a vetranie	0 dni	Str 26.8.26	Str 26.8.26	
117 73 Pripravné práce	0 dni	Str 26.8.26	Str 26.8.26	
118 74 Montáž VZT	0 dni	Str 26.8.26	Str 26.8.26	
119 27 SO03 Osvetlenie	94 dni	So 20.6.26	Str 26.8.26	
120 81 Rozvody silnoproud	10,88 dni	So 20.6.26	Pi 26.6.26	
121 82 Bleskozvod	2,88 dni	Ut 7.7.26	Str 8.7.26	
122 83 Kompletáž ELI	4,88 dni	Po 24.8.26	Str 26.8.26	
123 28 SO03 Kvalita vnútorného prostredia	100 dni	Po 15.6.26	Ne 23.8.26	
124 99 Základové konštrukcie	0 dni	Str 5.8.26	Str 5.8.26	
125 100 Búracie práce	4,88 dni	Po 15.6.26	Str 17.6.26	
126 101 Murárska a betonárska práce opravy	2,88 dni	Št 18.6.26	Pi 19.6.26	
127 102 Vnútorné povrchové opravy	48,88 dni	So 4.7.26	Št 6.8.26	
128 103 Podkladné vrstvy podláh	4,88 dni	Št 6.8.26	Ne 9.8.26	
129 104 Montáž SDK	0 dni	Po 10.8.26	Po 10.8.26	
130 107 Malby	10,88 dni	Ut 11.8.26	Ut 18.8.26	
131 105 Obklady dlažby	8,88 dni	Ut 18.8.26	Ne 23.8.26	
132 29 SO03 Debarierizačné opatrenia	6 dni	Št 9.7.26	Ut 14.7.26	
133 116 Vykoppy a základové konštrukcie	2,88 dni	Št 9.7.26	Pi 10.7.26	
134 117 Podkladné vrstvy podláh	0 dni	Pi 10.7.26	Pi 10.7.26	
135 118 Nášľapné vrstvy podláh	0 dni	Ut 14.7.26	Ut 14.7.26	
136 119 Kovové konštrukcie	0 dni	Ut 14.7.26	Ut 14.7.26	
137 30 SO03 Zariadenia OZE	6 dni	Ut 11.8.26	Pi 14.8.26	
138 120 Montáž TČ	2,88 dni	Ut 11.8.26	Str 12.8.26	
139 121 Montáž rozvodov TČ armatúr zásobníkov	2,88 dni	Št 13.8.26	Pi 14.8.26	
140 31 SO03 Vykurovací systém	102 dni	Po 15.6.26	Ut 25.8.26	
141 135 Demontáž rozvodov a zariad predmetov UK	0 dni	Po 15.6.26	Po 15.6.26	
142 136 Montáž zariadení kotolne	2,88 dni	So 27.6.26	Po 29.6.26	
143 137 Montáž rozvodov UK	12,88 dni	So 20.6.26	So 27.6.26	
144 138 Kompletáž UK	2,88 dni	Po 24.8.26	Ut 25.8.26	
145 32 SO03 Systém prípravy teplej vody	106 dni	So 13.6.26	Št 27.8.26	
146 146 Demontáž rozvodov a zariad predmetov	2,88 dni	So 13.6.26	Ne 14.6.26	
147 139 Rozvody ZTI	10,88 dni	So 27.6.26	Pi 3.7.26	
148 141 Montáž zariadení v sklade	0 dni	Ut 25.8.26	Ut 25.8.26	
149 140 Kompletáž ZTI	2 dni	Str 26.8.26	Št 27.8.26	
150 33 SO03 Záložný zdroj	0 dni	So 22.8.26	Po 24.8.26	
151 156 Kominové teleso	2,88 dni	So 22.8.26	Ne 23.8.26	
152 158 Montáž kotolne	0 dni	Po 24.8.26	Po 24.8.26	

Projekt: Harmonogram Zníženie energetickej náročnosti školy v obci Chmeľov
 Dátum: Str 26.11.25

Úloha
 Rozdeliť
 Medzník

Súhrn
 Súhrn projektu
 Neaktívna úloha

Neaktívny medzník
 Neaktívny súhrn
 Manuálna úloha

Iba trvanie
 Manuálny súhrn
 Manuálny súhrn

Iba začiatok
 Iba dokončiť
 Externé úlohy

Externý medzník
 Termin
 Pribeh

Manuálny pribeh

Strana 3

Verejný obstarávateľ:
Obec Chmeľov Chmeľov 89 082 15 Chmeľov

PRÍLOHA Č. 3:

INFORMÁCIE O SUBDODÁVATEĽOCH

Ja, Ing. František Kočiško

ako konateľ spoločnosti UNISTAV, s.r.o., Prešov

so sídlom Ku Surdoku 25, 080 01 Prešov.

týmto

vyhlasujem, že v zákazke uverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 189./2025 zn. 14976 - WYP zo dňa 18.09.2025 z predmetom zákazky: „Zvýšenie energetickej efektívnosti a podpora OZE - ZŠ Chmeľov“, vyhlásenej Verejným obstarávateľom, ktorým je Obec Chmeľov, Chmeľov 89, 082 15 Chmeľov, IČO: 00327115

a) budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:

1. Podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám (subdodávateľom):
Celkom 6,43%, 85 762,98 € bez DPH
2. navrhovaní subdodávateľa a predmet subdodávok²

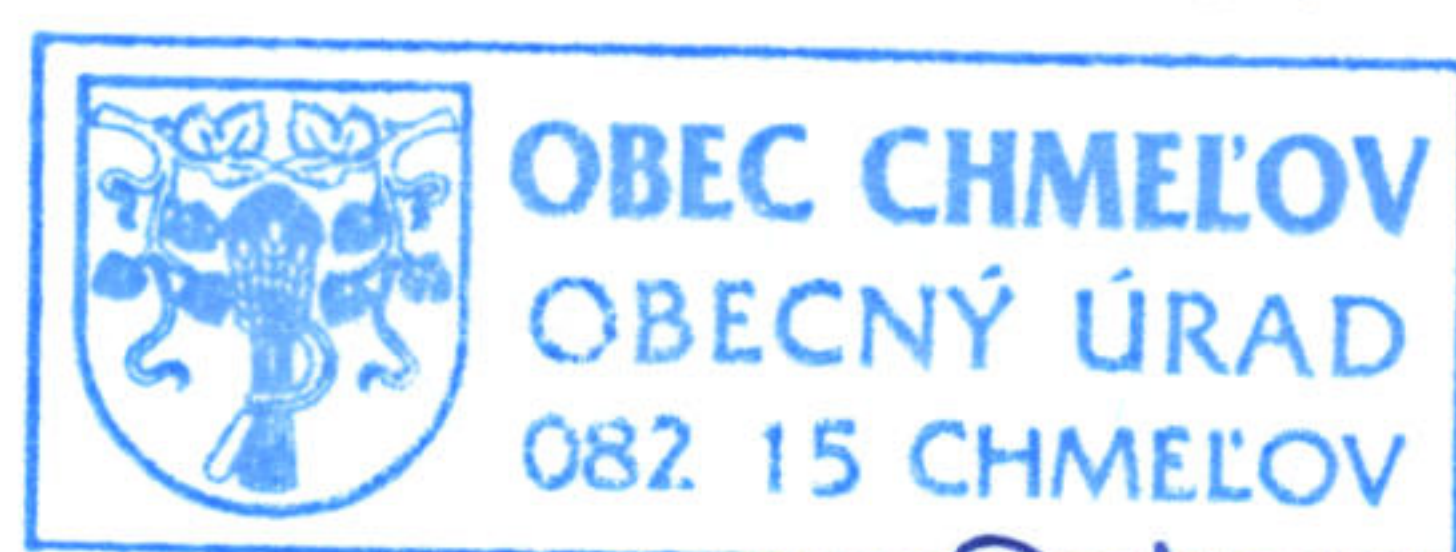
Názov subdodávateľa IČO subdodávateľa	Sídlo Subdodávateľa	Zatriedenie subdodávateľa: <i>(mikropodnik, malý alebo stredný podnik)</i>	Mailový kontakt a tel. číslo subdodávateľa	Kontaktná osoba Subdodávateľa <i>- údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia</i>	Predmet subdodávky	% plnenia zo zákazky
OK Klima, s.r.o. IČO: 47068167	Strojnícka 9, 080 01 Prešov		office@okk lina.sk, 090595695 2	Ing. Ján Jakubec, konateľ, Sibírska 9, 080 01 Prešov, 01.03.1962	Vzduchotec hnika	0,77%
ELSET SYSTEMS s.r.o., iČO: 51847400	Gaštanová 5/2, 083 01 Jakovany		peter.setesc ak@elsetsy stems.sk, 090374862 0	Peter Šeteščák, konateľ. Sabinovská 358/16, 083 01 Jakubovany, 15.03.1990	Elektroinštal ačné práce	5,66 %

Podmienky využitia subdodávateľov sa riadim podľa § 41 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.

Zhotoviteľ prehlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávateľa sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác. Pri výkone predmetu zmluvy prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie predmetu zmluvy, akoby ho vykonával sám.

V Prešove, dňa

30 -12- 2025



Ing. František Kočiško, konateľ