

ZMĚNOVÝ LIST č. 07					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Úpravy skladby fasády				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTRON Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Rozpočet Úpravy skladby fasády k ZL č. 07				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší úpravu skladby fasády tělocvičny: 1) Pro splnění požadavku požárního řešení fasády tělocvičny bylo nutné změnit vnitřní opláštění ŽB skeletu. Opláštění bylo původně řešeno jednou vrstvou, kterou tvořily OSB desky z vnitřní strany. Na základě PBŘ bylo nutné tyto OSB desky nahradit deskami Fermacell a toto opláštění bylo nutné provést z obou stran ŽB skeletu. Výše uvedené změny sebou nesly nutnost dodání dalších nosných prvků do souvrství fasády objektu z důvodu nutnosti hustšího bodového kotvení desek Fermacell. 2) Z důvodů doplnění dalších nosných prvků do souvrství fasády tělocvičny bylo nutné změnit velikost okenních otvorů. 3) Byla doplněna skutečná výměra fasádních desek na základě úpravy okenních otvorů na fasádě tělocvičny.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH): 1 836 400,42 Kč - 1 124 284,41 MNP 2 960 684,83 VCP					
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Úpravy skladby fasády

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 836 400,42

D	64		Výplně otvorů				303 201,10	
156	K	767611251D03	Dodávka a montáž Al dveří vstupních, plně, jednokřídlové včetně zárubní a kování	kus	1,00000	60 588,00	60 588,00	R-položka
	PP		Dodávka a montáž Al dveří vstupních, plně, jednokřídlové, včetně zárubní a panikové kování - hrazda					
	VV		dveře D3					
157	K	767611251D06	Dodávka a montáž Al dveří protipožárních EI30, prosklených, jednokřídlových s nadsvětlením a bočním dílem včetně zárubní, kování a samozavírače	kus	1,00000	144 462,00	144 462,00	R-položka
	PP		Dodávka a montáž Al dveří protipožárních, prosklených, jednokřídlových s nadsvětlením a bočním dílem, včetně zárubní, panikové kování - hrazda, vodorovným madlem a samozavírače					
	VV		dveře D6					
1	K	767611251R002	D + M Okenní sestava hliníková, 4500 x 1500 mm, izolační trojsklo	ks	4,00000	80 468,00	321 872,00	R-položka
	PP		D + M Okenní sestava hliníková, 4500 x 1500 mm, izolační trojsklo					
	VV		okno O8, západ					
2	K	767611251R0021 M	D + M Prosklená fasáda - příplatek za protisluneční skla	kompl	1,00000	187 455,00	187 455,00	R-položka
	PP		D + M Prosklená fasáda - příplatek za protisluneční skla					
	VV		LOP1, LOP2 a LOP3					
84	K	767611251R006	D + M Okenní sestava hliníková, 2500 x 1200 mm, izolační trojsklo	ks	1,00000	34 437,37	34 437,37	dle SoD
	PP		D + M Okenní sestava hliníková, 2500 x 1200 mm, izolační trojsklo					
	VV		okno O1, jih					
4	K	767611251R013	D + M Okna hliníková, 2800 x 1500 mm, izolační dvojsklo, protipožární EI15	m2	1,00000	63 816,00	63 816,00	R-položka
	PP		D + M Okna hliníková, 2800 x 1500 mm, izolační dvojsklo, protipožární EI15					
	VV		okno O6, alternativní učebna					
5	K	767611251R014	D + M Okna hliníková, 1300 x 1500 mm, izolační dvojsklo, protipožární EI15	ks	2,00000	32 928,00	65 856,00	R-položka
	PP		D + M Okna hliníková, 1300 x 1500 mm, izolační dvojsklo, protipožární EI15					
	VV		okno O5, alternativní učebna					
81	K	767611251R002	D + M Okenní sestava hliníková, 4500 x 1970 mm, izolační trojsklo	ks	-4,00000	86 029,10	-344 116,40	dle SoD
	PP		D + M Okenní sestava hliníková, 4500 x 1970 mm, izolační trojsklo					
	VV		okno O8 západ, 4*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-4,00000			
6	K	767611251R0021 M	D + M Prosklená fasáda - odpočet tmavé reflexní fólie	kompl	-1,00000	136 255,00	-136 255,00	R-položka
	PP		D + M Prosklená fasáda					
	VV		LOP1, LOP2 a LOP3, 1*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-1,00000			
85	K	767611251R006	D + M Okenní sestava hliníková, 2400 x 1200 mm, izolační trojsklo	ks	-1,00000	33 366,38	-33 366,38	dle SoD
	PP		D + M Okenní sestava hliníková, 2400 x 1200 mm, izolační trojsklo					
	VV		okno O7 jih, 1*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-1,00000			
86	K	767611251R013	D + M Okna plastová, 2800 x 1500 mm, izolační dvojsklo	m2	-1,00000	21 126,98	-21 126,98	dle SoD
	PP		D + M Okna plastová, 2800 x 1500 mm, izolační dvojsklo					
	VV		okno O6 m.č. 1203, 1*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-1,00000			
87	K	767611251R014	D + M Okna plastová, 1300 x 1500 mm, izolační dvojsklo	ks	-2,00000	11 017,42	-22 034,84	dle SoD
	PP		D + M Okna plastová, 1300 x 1500 mm, izolační dvojsklo					
	VV		okno O5 m.č. 1203, 2*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-2,00000			
88	K	767611251R015	D + M Okn plastové, 1050 x 1850 mm, izolační dvojsklo	ks	-1,00000	18 385,67	-18 385,67	dle SoD
	PP		D + M Okn plastové, 1050 x 1850 mm, izolační dvojsklo					
	VV		okno O9 m.č. 1201, 1*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-1,00000			
D	717		Venkovní fasáda haly				754 229,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	R-položka	D+M hliníkové fasádní desky Alucoil na ocel./hliníkový jednosměrný rošt, tl. 4 mm	m2	38,49620	4 963,61	191 080,12	R-položka
	PP		D + M Cementovláknité formátové desky na ocel./hliníkový jednosměrný rošt, tl. 8 mm					
	VV		Nová výměna fasády					
	VV		"Fasáda jih" 137		137,00000			
	VV		"Fasáda sever" 171,8		171,80000			
	VV		"Fasáda východ" 215,7		215,70000			
	VV		"Fasáda západ" 284,5		284,50000			
	VV		"Ostění" 35,2		35,20000			
	VV		Součet		844,20000			
	VV		Rozdíl: Nové množství fasády - původní množství fasády					
	VV		844,2-807,53695		36,66305			
	VV		Součet		36,66305			
	VV		36,66305*1,05		38,49620			
	VV		Součet		38,49620			
158	K	347211RR15	Doplnění kotvení provětrávané fasády včetně materiálu	m2	844,20000	667,08	563 148,94	R-položka
	PP		Doplnění kotvení provětrávané fasády					
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				182 032,98	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				26 530,00	
6	K	112030011100	Montážní teleskopická plošina 44,3kW nosnost 227kg dosah 31m	Sh	70,00000	233,00	16 310,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		Montážní teleskopická plošina 44,3kW nosnost 227kg dosah 31m					
7	K	112030011600	Nůžková plošina 30kW nosnost 680kg dosah 10,3m	Sh	70,00000	146,00	10 220,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		Nůžková plošina 30kW nosnost 680kg dosah 10,3m					
	D	713	Izolace tepelné				140 552,98	
140	K	713131163	Montáž izolace stěn, na tmel a hmoždinky, 8 ks/m2, beton včetně dodávky lepidla ; bez dodávky hmoždinek	m2	112,61305	276,28	31 112,73	dle SoD
	PP		Montáž izolace stěn, na tmel a hmoždinky, 8 ks/m2, beton včetně dodávky lepidla ; bez dodávky hmoždinek					
	VV		rozšířená plocha fasády		36,66305			
	VV		plocha v krčku		75,95000			
	VV		15,5*4,9		112,61305			
	VV		Součet		112,61305			
141	M	311732589	Hmoždina talířová 10 x 260 mm	kus	901,00000	5,65	5 090,65	dle SoD
	PP		Hmoždina talířová 10 x 260 mm					
	VV		rozšířená plocha fasády		36,66305			
	VV		plocha v krčku		75,95000			
	VV		15,5*4,9		112,61305			
	VV		Součet		900,90440			
	VV		112,61305*8		900,90440			
	VV		Součet		901,00000			
142	M	631550012	Deska fasádní izolační tl. 200 x 600 x 1000 mm dvouvrstvá	m2	118,24370	472,57	55 878,43	dle SoD
	PP		Deska fasádní izolační tl. 200 x 600 x 1000 mm dvouvrstvá					
	VV		rozšířená plocha fasády		36,66305			
	VV		plocha v krčku		75,95000			
	VV		15,5*4,9		112,61305			
	VV		Součet		118,24370			
	VV		112,61305*1,05		118,24370			
	VV		Součet		118,24370			
144	K	713134211	Montáž parozábrany na stěny s přelepením spojů parotěsná zábrana	m2	123,87436	67,89	8 409,83	dle SoD
	PP		Montáž parozábrany na stěny s přelepením spojů parotěsná zábrana					
	VV		rozšířená plocha fasády		36,66305			
	VV		plocha v krčku		75,95000			
	VV		15,5*4,9		112,61305			
	VV		Součet		123,87436			
	VV		112,61305*1,1		123,87436			
	VV		Součet		123,87436			
139	K	713135112	Montáž difúzní fólie na stěny, s přelepením spojů včetně dodávky fólie DELTA FASSADE S	m2	123,87436	310,04	38 406,01	dle SoD
	PP		Montáž difúzní fólie na stěny, s přelepením spojů včetně dodávky fólie DELTA FASSADE S					
	VV		rozšířená plocha fasády		36,66305			
	VV		plocha v krčku		75,95000			
	VV		15,5*4,9		112,61305			
	VV		Součet		123,87436			
	VV		112,61305*1,1		123,87436			
	VV		Součet		123,87436			
151	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	2,33504	708,91	1 655,33	dle SoD
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m					
	D	OST	Ostatní				14 950,00	
159	K	OST01	Vypracování kladecího plánu CW profilů opláštění	soub	1,00000	8 625,00	8 625,00	R-položka
	PP		Vypracování kladecího plánu CW profilů opláštění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	K	OST02	Statický výpočet konstrukce pro opláštění z desek Fermacell	soub	1,00000	6 325,00	6 325,00	R-položka
	PP		Statický výpočet konstrukce pro opláštění z desek Fermacell					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				596 937,28	
	D	763	Konstrukce suché výstavby				931 462,03	
8	K	763221673	Montáž desek tl 1 x 15 mm sádrovláknitá stěna předsazená jednoduše opláštěná	m2	844,00000	171,00	144 324,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		Stěna předsazená ze sádrovláknitých desek montáž desek na nosnou konstrukci tl. 15 mm					
9	M	FMC.72133	SVD fermacell 15, 2750 x 1250 x 15 mm	m2	886,20000	413,36	366 319,63	dle ÚRS 02/2024
	PP		SVD fermacell 15, 2750 x 1250 x 15 mm					
	VV		844*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		886,20000			
10	K	763221RC1	Dodávka a montáž nosného roštu pod sádrovláknitou desku, včetně úpravy vyřezáním CW profilů a kotvení	m2	844,00000	465,00	392 460,00	R-položka
	PP		Dodávka a montáž nosného roštu pod sádrovláknitou desku, včetně úpravy vyřezáním CW profilů a kotvení					
11	K	998763101	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v přes 6 do 12 m	t	16,20480	1 750,00	28 358,40	dle ÚRS 02/2024
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				-334 524,75	
199	K	76642223R00	Obložení podhledů jednod. Panely MD pl. Nad 1,5 m2	m2	-43,20000	392,94	-16 975,01	dle SoD
			podhled haly : (0,735*29,9)-(0,55*0,4*7)			20,44000		
			(0,545*13,9*2)			15,15000		
			(0,735*11,555)-(0,55*0,4*4)			7,61000		
200	K	606216187R	Překližka truhlářská BK/SM tl. 18 mm j. BB/CP	m2	-44,49600	1 002,21	-44 594,34	dle SoD
			Začátek provozního součtu					
			podhled haly : (0,735*29,9)-(0,55*0,4*7)			20,44000		
			(0,545*13,9*2)			15,15000		
			(0,735*11,555)-(0,55*0,4*4)			7,61000		
			Konec provozního součtu					
			43,2*1,03			44,49600		
201	K	766417111R00	Podkladový rošt pod obložení stěn	m	-138,51000	122,65	-16 988,25	dle SoD
			hala fasádní podhled : (29,9*2)+(13,9*4)+(11,555*2)			138,51000		
202	K	60517103R	Lat' surová SM jakost I-II tl. 30 - 40 mm, š. 50 - 60 mm	m3	-0,50000	13 246,20	-6 623,10	dle SoD
			hala fasádní podhled :			0,50000		
			((29,9*2)+(13,9*4)+(11,555*2))*0,06*0,06					
203	K	762911121R00	Impregnace řeziva tlaková Bochemit QB	m3	-0,50000	1 861,34	-930,67	dle SoD
			hala fasádní podhled :			0,50000		
			((29,9*2)+(13,9*4)+(11,555*2))*0,06*0,06					
1	K	R-položka	Dodávka a montáž podhledové části fasády včetně kotevního materiálu, desek Fermacell tl. 15 mm, přesunu hmot a příplatku za montáž malých rozměrů desek do 1m	m2	72,25295	1 080,00	78 033,19	R-položka
			Začátek provozního součtu					
			podhled haly : (0,735*29,9)-(0,55*0,4*7)			20,44000		
			(0,545*13,9*2)			15,15000		
			(0,735*11,555)-(0,55*0,4*4)			7,61000		
			Konec provozního součtu					
			43,2*1,03			44,49600		
3	K	R-položka	D+M nosné podkonstrukce pro uchycení desek zahrnující nosné AL kotvy, nosné L profily, ztužující L profily, spojovací profily a vynášecí kci podhledu, spojovací a kotevní materiál a přesuny hmot	bm	87,80000	1 554,00	136 441,20	R-položka
			strana východ a západ 31,1*2			62,20000		
			strana sever a jih 12,8*2			25,60000		
197	K	766416123	Obložení stěn nad 5 m2 panely MD, pl. nad 1,5 m2	m2	-817,66195	375,72	-307 211,95	dle SoD
	PP		Obložení stěn nad 5 m2 panely MD, pl. nad 1,5 m2					
	VV		817,66195*-1 'Přepočtené koeficientem množství			-817,66195		
198	M	60726012.A	Deska dřevoštěpková OSB 3 nebroušená 4PD, tl. 15 mm	m2	-858,54505	103,46	-88 825,07	dle SoD
	PP		Deska dřevoštěpková OSB 3 nebroušená 4PD, tl. 15 mm					
	VV		858,54505*-1 'Přepočtené koeficientem množství			-858,54505		
193	K	7667110210035	D + M Dveře prosklené s bočními světlíky a nadsvětlíkem, 1875x3160 mm, protipožární	ks	-1,00000	47 942,56	-47 942,56	dle SoD
	PP		D + M Dveře prosklené s bočními světlíky a nadsvětlíkem, 1875x3160 mm, protipožární					
	VV		dveře D6, 1*-1 'Přepočtené koeficientem množství			-1,00000		
194	K	766711022R056	D + M Dveře venkovní ocelové , 900 x 1970 mm, do ocelové zárubně	ks	-1,00000	9 526,06	-9 526,06	dle SoD
	PP		D + M Dveře venkovní ocelové , 900 x 1970 mm, do ocelové zárubně					
	VV		dveře D3, 1*-1 'Přepočtené koeficientem množství			-1,00000		
206	K	998766101	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	-9,28336	1 010,64	-9 382,13	dle SoD
	PP		Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m					

ZMĚNOVÝ LIST č. 08					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Nosná konstrukce světlíků				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTRON Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Rozpočet Nosná konstrukce světlíků k ZL č. 08				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší nosnou konstrukci světlíků: 1) K osazení 2 ks navrhovaných světlíků do střešní části vstupní haly bylo nutno doplnit ocelový zámečnický prvek sloužící jako nosná konstrukce daných světlíků.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH):			127 164,00 Kč 127 164,00 VCP		
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Nosná konstrukce světlíku

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

127 164,00

D 64

Výplně otvorů

127 164,00

1	K	767611251R13.1	D + M spodní konstrukce střešních světlíků 5400x1500mm včetně zateplení	ks	2,00000	63 582,00	127 164,00	R-položka
PP		D + M spodní konstrukce střešních světlíků 5400x1500mm						

ZMĚNOVÝ LIST č. 09					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Zemní práce, kanalizace, základ vestibulu				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTRON Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Rozpočet Zemní práce, kanalizace, základ vestibulu k ZL č. 09				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší zemní práce, kanalizaci a základ vestibulu: 1) Do výkazu výměr byla doplněna skutečná výměra zemních prací pro uzemnění tělocvičny, kanalizace objektu a základu vestibulu. 2) Pro plynulejší odvod dešťových vod z vyšší části střechy tělocvičny bylo rozhodnuto o doplnění jednoho dešťového svodu a související větve ležaté kanalizace se zaústěním do vsakovací nádrže.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH):			284 506,86 Kč 284 506,86 VCP		
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
					
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Zemní práce, kanalizace, základ vestibulu

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							284 506,86	
D	1		Zemní práce				25 437,00	
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	17,97600	1 070,00	19 234,32	ÚRS 02/2024
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		rýha pro zemnici pásek		17,97600			
	VV		(105,7-30,8)*0,4*0,6					
3	K	131201111	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	8,00000	156,50	1 252,00	dle SoD
	PP		Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ					
	VV		Pro Lapol		8,00000			
	VV		2,0*2,0*2,0					
6	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	5,49274	290,44	1 595,31	dle SoD
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
	VV		Pro Lapol		5,49274			
	VV		3,14*(1,16)*2*1,3		5,49274			
	VV		Součet					
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	5,49274	78,50	431,18	dle SoD
	PP		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3					
	VV		Pro Lapol		5,49274			
	VV		3,14*(1,16)*2*1,3		5,49274			
	VV		Součet					
5	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	20,48326	142,76	2 924,19	dle SoD
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
	VV		pro zemnici pásek		17,97600			
	VV		(105,7-30,8)*0,4*0,6					
	VV		pro Lapol		8,00000			
	VV		2,0*2,0*2,0		-5,49274			
	VV		-3,14*(1,16)*2*1,3		20,48326			
	VV		Součet					
D	8		Trubní vedení				186 293,52	
40	K	879230RC1	Propojení stávající kanalizace DN 150-200, plast - plast	kus	8,00000	800,00	6 400,00	R-položka
	PP		Propojení stávající kanalizace DN 150-200, plast - plast					
41	K	879230RC2	Propojení stávající kanalizace DN 200-200, kamenina - plast	kus	3,00000	1 500,00	4 500,00	R-položka
	PP		Propojení stávající kanalizace DN 200-200, kamenina - plast					
42	K	879230RC3	Dodávka a montáž přechodky potrubí na kanalizaci DN 200-200: kamenina - plast	kus	3,00000	1 850,00	5 550,00	R-položka
	PP		Dodávka a montáž přechodky potrubí na kanalizaci DN 200-200: kamenina - plast					
55	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	1,00000	1 730,00	1 730,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž přechodová (konus) DN 1000					
56	M	59224312	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 12 stupadla poplastovaná	kus	1,00000	3 030,00	3 030,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 12 stupadla poplastovaná					
53	K	894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000					
54	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	1,00000	5 940,00	5 940,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm					
32	K	894812031	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachťová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1000 mm	kus	1,00000	1 150,00	1 150,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachťová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1000 mm					
29	K	894812118	Revizní a čistící šachta z PP šachťové dno DN 315/200 pravý a levý přítok	kus	1,00000	1 720,00	1 720,00	dle ÚRS 02/2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/200 pravý a levý přítok					
30	K	894812133	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	1,00000	1 860,00	1 860,00	dle ÚRS 02/2024
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 3000 mm					
31	K	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pro třídu zatížení A15 s teleskopickou trubicí	kus	1,00000	1 950,00	1 950,00	dle ÚRS 02/2024
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop plastový s teleskopickou trubicí					
57	K	894812356	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení B125 s betonovým prstencem	kus	1,00000	10 900,00	10 900,00	dle ÚRS 02/2024
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s betonovým prstencem					
47	K	899620131	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,01108	4 300,00	4 347,64	dle ÚRS 02/2024
PP			Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
VV			Obetonování lapolu					
VV			(2*3,14*0,7)*0,16*1+(3,14*0,7*0,7)*0,2	1,01108				
27	K	DM.2	Kanalizace z trub PVC hrdlových do DN 160 mm, hloubka 2,0 m, dešťové, splaškové	m	72,50000	1 398,15	101 365,88	dle SoD
PP			Kanalizace z trub PVC hrdlových do DN 160 mm, hloubka 2,0 m, dešťové, splaškové					
43	K	LT.1	Dodávka a montáž lapače tuků	kus	1,00000	33 600,00	33 600,00	R-položka
PP			Dodávka a montáž lapače tuků					
D HSV			Práce a dodávky HSV					
D 2			Základy a zvláštní zakládání					
D 2			Základy a zvláštní zakládání					
33	K	219991213	Položení chráničky z ocelových nebo nerezových trubek DN přes 50 do 100 mm	m	20,00000	58,60	1 172,00	dle ÚRS 02/2024
PP			Položení chráničky z ocelových nebo nerezových trubek vnitřní průměr přes 50 do 100 mm					
34	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	21,00000	454,00	9 534,00	dle ÚRS 02/2024
PP			trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE					
VV			20*1,05 *Přepočtené koeficientem množství	21,00000				
35	K	270001102	Vytvoření prostupu průřezu do 0,02 m2 v monolitických betonových základech tl přes 0,5 do 1 m osazením vložek z trub, dílců, tvarovek do bednění	kus	7,00000	220,00	1 540,00	dle ÚRS 02/2024
PP			Vytvoření prostupů v základových konstrukcích z monolitického betonu nebo železobetonu osazením trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., do bednění vnější průřezové plochy do 0,02 m2, tloušťky zdi přes 0,5 do 1,0 m					
36	M	28614321	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 315x1000mm SN10	m	7,00000	2 820,00	19 740,00	dle ÚRS 02/2024
PP			trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 315x1000mm SN10					
44	K	273321311	Železobeton základových desek C 16/20	m3	0,47100	3 308,96	1 558,52	dle SoD
PP			Železobeton základových desek C 16/20					
VV			Pro Lapol					
VV			3,14*(1,0)^2*0,15	0,47100				
45	K	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení bednicí materiál prkna	m2	3,14000	447,41	1 404,87	dle SoD
PP			Bednění stěn základových desek - zřízení bednicí materiál prkna					
VV			Pro Lapol					
VV			2*3,14*1,0*0,5	3,14000				
46	K	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	3,14000	167,78	526,83	dle SoD
PP			Bednění stěn základových desek - odstranění					
VV			Pro Lapol					
VV			2*3,14*1,0*0,5	3,14000				
47	K	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KY 80, drát d 8,0 mm, oko 150 x 150 mm	t	0,01937	26 098,80	505,53	dle SoD
PP			Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KY 80, drát d 8,0 mm, oko 150 x 150 mm					
VV			Pro Lapol					
VV			3,14*(1,0)^2*5,364*0,001*1,15	0,01937				
58	K	279RC01	Zpražení základových konstrukcí chemickými kotvami a betonem C 16/20 XC2, včetně bednění ve stísněných prostorech a mezi trubním vedením	m3	2,40000	12 280,00	29 472,00	R-položka
PP			Zpražení základových konstrukcí chemickými kotvami a betonem C 16/20 XC2, včetně bednění ve stísněných prostorech a mezi trubním vedením					
D 711			Izolace proti vodě					
D 711			Izolace proti vodě					
17	K	711141559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky izolačního pásu	m2	7,85000	101,64	797,87	dle SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovně, asfaltovými pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky izolačního pásu					
	VV		Pro Lapol					
	VV		3,14*(1,0)*2*2*1,25		7,85000			
50	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	6,28000	150,00	942,00	dle ÚRS 02/2024
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		Pro Lapol					
	VV		2*3,14*1,0*1,0		6,28000			
51	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné tkaniny typu G200, s jemnozrnným minerálním posypem tl 4,0mm	m2	7,66788	173,00	1 326,54	dle ÚRS 02/2024
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné tkaniny typu G200, s jemnozrnným minerálním posypem tl 4,0mm					
	VV		6,28*1,221 *Přepočtené koeficientem množství		7,66788			
21	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,11159	1 026,65	114,56	dle SoD
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m					
	D	713	Izolace tepelné				2 277,42	
22	K	713131131	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	1,20000	163,26	195,91	dle SoD
	PP		Montáž tepelné izolace stěn lepením					
	VV		doplnění izolace základových pasů					
	VV		1,2		1,20000			
23	M	283758908	Deska izolační polystyrenová PERIMETER tl. 160 mm	m2	1,26000	320,64	404,01	dle SoD
	PP		Deska izolační polystyrenová PERIMETER tl. 160 mm					
	VV		doplnění izolace základových pasů					
	VV		1,2*1,05		1,26000			
37	K	713411111	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi bez úpravy staženými drátem 1x	m2	7,53600	155,00	1 168,08	dle ÚRS 02/2024
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohýbá pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem potrubí jednovrstvá					
	VV		2*3,14*0,15*1,0*8		7,53600			
38	M	MLT.100013901	Pás MIRELON 3 mm/š. 100 cm + AL, B	m	9,60000	44,83	430,37	dle ÚRS 02/2024
	PP		Pás MIRELON 3 mm/š. 100 cm + AL, B					
	VV		8*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		9,60000			
39	M	MLT.1000147	páska samolepící PVC na Mirelon po 20m	kus	1,00000	71,83	71,83	dle ÚRS 02/2024
	PP		páska samolepící PVC na Mirelon po 20m					
24	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,01018	708,91	7,22	dle SoD
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m					
	D	725	Zařizovací předměty				1 864,20	
52	K	DM.30	Lapač střešních splavenin, kloub, zápachová klapka, koš na listí, DN 100 mm	kus	2,00000	932,10	1 864,20	dle SoD
	PP		Lapač střešních splavenin, kloub, zápachová klapka, koš na listí, DN 100 mm					

ZMĚNOVÝ LIST č. 10					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Vodovodní přípojka				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTRON Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Rozpočet Vodovodní přípojka k ZL č. 10				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší novou vodovodní přípojku: 1) Dle PD měla být vodovodní přípojka zachována, nicméně během výstavby po jejím přesném zaměření vyšlo najevo, že stávající vodovodní přípojka koliduje s pilotami základových patek. Z tohoto důvodu musela být zhotovena nová vodovodní přípojka.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH):			75 364,25 Kč 75 364,25 VCP		
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
		[Redacted Signature Area]			
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Vodovodní přípojka

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

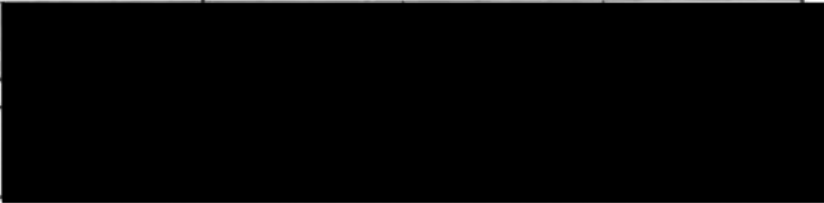
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							75 364,25	
D 1 Zemní práce							25 267,05	
36	K	113107042	Odstranění podkladu živých tl přes 50 do 100 mm při překopech ručně	m2	5,40000	356,00	1 922,40	ÚRS 02/2024
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně 2Méných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107042					
	VV		Stávající vodovodní šoupě					
	VV		1,5*1,8		2,70000			
	VV		Nové vodovodní šoupě					
	VV		1,5*1,8		2,70000			
	VV		Součet		5,40000			
37	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,46000	1 220,00	6 661,20	ÚRS 02/2024
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131213701					
	VV		Odpojení stávajícího řadu					
	VV		1,3*1,5*1,3		2,53500			
	VV		Nové vodovodní napojení na řad					
	VV		1,5*1,5*1,3		2,92500			
	VV		Součet		5,46000			
38	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,98000	1 070,00	6 398,60	ÚRS 02/2024
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132251101					
	VV		délka přípojky v terénu					
	VV		11,5*0,4*1,3		5,98000			
39	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,00000	594,00	2 376,00	ÚRS 02/2024
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101					
	VV		křížení plynu a elektřiny					
	VV		Stávající vodovodní šoupě - křížení					
	VV		2,0		2,00000			
	VV		Nové vodovodní napojení na řad					
	VV		2,0		2,00000			
	VV		Součet		4,00000			
29	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	11,44000	290,44	3 322,63	dle SoD
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
	VV		5,98+5,46		11,44000			
30	K	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	11,44000	78,50	898,04	dle SoD
	PP		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3					
	VV		5,98+5,46		11,44000			
31	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	9,40000	142,76	1 341,94	dle SoD
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním					
	VV		Odpojení stávajícího řadu					
	VV		1,3*1,5*1		1,95000			
	VV		Nové vodovodní napojení na řad					
	VV		1,5*1,5*1		2,25000			
	VV		Délka přípojky v terénu					
	VV		13,0*0,4*1		5,20000			
	VV		Součet		9,40000			
40	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,08000	230,00	478,40	ÚRS 02/2024
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
	VV		Délka přípojky v terénu					
	VV		13,0*0,4*0,4		2,08000			
41	M	58337310	Štěrkopísek frakce 0/4	t	4,16000	449,00	1 867,84	ÚRS 02/2024
	PP		štěrkopísek frakce 0/4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	2,08*2 'Přepočtené koeficientem množství		4,16000			
D 2			Základy a zvláštní zakládání				1 003,24	
51	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,09600	4 250,00	408,00	ÚRS 02/2024
	PP		Základy z betonu železobetonu (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273321411					
	VV		M.1.2.2.					
	VV		0,8*0,8*0,15		0,09600			
25	K	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení bednicí materiál prkna	m2	0,80000	447,41	357,93	dle SoD
	PP		Bednění stěn základových desek - zřízení bednicí materiál prkna					
	VV		M.1.2.2.					
	VV		4*0,8*0,25		0,80000			
26	K	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	0,80000	167,78	134,22	dle SoD
	PP		Bednění stěn základových desek - odstranění					
31	K	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KY 80, drát d 8,0 mm, oko 150 x 150 mm	t	0,00395	26 098,80	103,09	dle SoD
	PP		Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KY 80, drát d 8,0 mm, oko 150 x 150 mm					
	VV		M.1.2.2.					
	VV		0,8*0,8*5,364*0,001*1,15		0,00395			
D 96			Bourání konstrukcí				458,06	
23	K	961055111	Bourání základů železobetonových	m3	0,09600	4 771,41	458,06	dle SoD
	PP		Bourání základů železobetonových					
	VV		M.1.2.2.					
	VV		0,8*0,8*0,15		0,09600			
D 99			Staveništní přesun hmot				794,79	
24	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	5,29857	150,00	794,79	dle SoD
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m					
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				1 126,77	
18	K	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,03330	133,20	270,84	dle SoD
	PP		Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km					
19	K	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	18,29970	12,27	224,54	dle SoD
	PP		Příplatek k odvozu za každý další 1 km					
	VV		2,0333*9 'Přepočtené koeficientem množství		18,29970			
20	K	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	2,03330	188,15	382,57	dle SoD
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m					
21	K	979990108	Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101	t	0,84530	294,36	248,82	dle SoD
	PP		Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101					
D HSV			Práce a dodávky HSV				37 848,39	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 318,40	
56	K	631311124	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,06400	5 070,00	324,48	ÚRS 02/2024
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631311124					
	VV		M.1.2.2.					
	VV		0,8*0,8*0,1		0,06400			
57	K	632451103	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tl přes 5 do 10 mm	m2	0,64000	558,00	357,12	ÚRS 02/2024
	PP		Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/632451103					
	VV		M.1.2.2.					
	VV		0,8*0,8		0,64000			
50	K	635111132	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 s udusáním	m3	0,32000	1 990,00	636,80	ÚRS 02/2024
	PP		Násyp ze štěrku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovňáním povrchu z kameniva drobného 0-4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/635111132					
	VV		M.1.2.2.					
	VV		0,8*0,8*0,5		0,32000			
D 8			Trubní vedení				29 156,43	
42	K	871181211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou d 50 x 4,6 mm	m	15,00000	98,50	1 477,50	ÚRS 02/2024
	PP		Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 d 50 x 4,6 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871181211					
43	M	28613502	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 50x4,6mm	m	15,22500	113,00	1 720,43	ÚRS 02/2024
	PP		potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 50x4,6mm					
	VV		15*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		15,22500			
44	K	899914210	Montáž ocelové chráničky D přes 50 do 100 mm	m	3,00000	967,00	2 901,00	ÚRS 02/2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru přes 50 do 100 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/89994210					
45	M	14011066	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm	m	3,15000	1 290,00	4 063,50	ÚRS 02/2024
PP			trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm					
VV			3*1,05 Přepočtené koeficientem množství	3,15000				
60	K	89999RC01	Demontáž + montáž vodovodního šoupěte a vodoměru	soub	1,00000	18 994,00	18 994,00	R-položka
PP			Demontáž + montáž vodovodního šoupěte a vodoměru					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 070,92				
47	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,06400	5 410,00	346,24	ÚRS 02/2024
PP			Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/965042121					
VV			M.1.2.2					
VV			0,8*0,8*0,1	0,06400				
48	K	965082941	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	0,32000	474,00	151,68	ÚRS 02/2024
PP			Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/965082941					
VV			M.1.2.2					
VV			0,8*0,8*0,5	0,32000				
49	K	977151122	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 120 do 130 mm	m	0,90000	3 970,00	3 573,00	ÚRS 02/2024
PP			Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/977151122					
VV			M.1.2.2					
VV			0,8	0,90000				
D 997			Přesun sutě	3 302,64				
58	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	1,18800	2 780,00	3 302,64	ÚRS 02/2024
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013645					
D PSV			Práce a dodávky PSV	8 865,95				
D 711			Izolace proti vodě	1 025,45				
33	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	0,64000	12,70	8,13	ÚRS 02/2024
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmeľy za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711111001					
VV			M.1.2.2					
VV			0,8*0,8	0,64000				
34	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,00019	67 500,00	12,83	ÚRS 02/2024
PP			lak penetrační asfaltový					
VV			0,64*0,0003 Přepočtené koeficientem množství	0,00019				
52	K	71131111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicí vodorovné	m2	0,64000	64,40	41,22	ÚRS 02/2024
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicího asfaltového pásu na ploše vodorovné V					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711311111					
VV			M.1.2.2					
VV			0,8*0,8	0,64000				
53	M	62866281	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm	m2	0,74592	241,00	179,77	ÚRS 02/2024
PP			pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm					
VV			0,64*1,1655 Přepočtené koeficientem množství	0,74592				
54	K	711767278	Izolace proti vodě oprávcování trubních prostupů folie s dotmelením na přírubu D do 200 mm	kus	1,00000	749,00	749,00	ÚRS 02/2024
PP			Provedení detailů fóliemi oprávcování trubních prostupů na pevnou a volnou přírubu s dotěsněním tmeľem, průměru do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711767278					
55	M	SCM.114778	HA200 Gumoasfaltová hydroizolace / PROISOL GUMOASFALT - 5kg	kg	0,60000	50,60	30,36	ÚRS 02/2024
PP			HA200 Gumoasfaltová hydroizolace / PROISOL GUMOASFALT - 5kg					
VV			1*0,6 Přepočtené koeficientem množství	0,60000				
35	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,00403	1 026,65	4,14	ÚRS 02/2024
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m					
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	7 840,50				
46	K	741120005	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žila 25-35 mm2 pod omítku (např. CY)	m	15,00000	39,70	595,50	ÚRS 02/2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omlíku plných a laněných (např. CY), průřezu 25 až 35 mm ²					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741120005					
59	M	34111562	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 3x50mm ²	m	15,00000	483,00	7 245,00	URS 02/2024
PP			kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 3x50mm ²					
VV			15*1 Přepočtené koeficientem množství		15,00000			

ZMĚNOVÝ LIST č. 11					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Úprava nosné konstrukce podlahy				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTROŇ Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Rozpočet Úprava nosné konstrukce podlahy k ZL č. 11				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší úpravu nosné konstrukce podlahy: 1) Do výkazu výměr byla doplněna skutečná výměra nosné konstrukce z trapezového plechu včetně prořezu pro podlahu ve 2.NP vestibulu a alternativní učebny a tepelné izolace. Dále zde byl změněn materiál povlakové fólie za vhodnější typ.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH):			223 454,42 Kč - 26 463,59 MNP 249 918,01 VCP		
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
					
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Úprava nosné konstrukce podlahy

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

223 454,42

D	712		Povlakové krytiny				145 667,58	
221	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	552,95500	48,60	26 873,61	ÚRS 02/2024
	PP		Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712331111					
	VV		"S8 + S9 :-" (31,9*13,9)		443,41000			
	VV		"S10 :-" ((4,85*16,245)+(4,65*9,195)-(5*1,2*2))		109,54500			
	VV		Součet		552,95500			
222	M	BTX.10000043	BITU-STICK VAP (role/54m2)	m2	644,46905	188,41	121 424,41	ÚRS 02/2024
	PP		BITU-STICK VAP (role/54m2)					
	VV		552,955*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		644,46905			
218	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, ochranná textilní 1 vrstva - včetně dodávky textilie FILTEK V	m2	-657,80725	40,23	-26 463,59	dle SoD
	PP		Provedení povlakové krytiny střech do 10°, ochranná textilní 1 vrstva - včetně dodávky textilie FILTEK V					
	VV		657,80725*1 'Přepočtené koeficientem množství		-657,80725			
219	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	t	2,42898	9 812,00	23 833,15	dle SoD
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m					
D	713		Izolace tepelné				8 294,34	
129	K	713131144R001	D + M Výplň trapézových plechů, klíny izolace	m3	1,85786	4 464,46	8 294,34	dle SoD
	PP		D + M Výplň trapézových plechů, klíny izolace					
	VV		kraj u žlabu					
	VV		"S8 + S9 :-" (0,3+0,255)/2*0,206*32,5		1,85786			
D	767		Konstrukce zámečnické				69 492,50	
207	K	767392112	Montáž krytiny střech, tvar. plechem, šroubováním	m2	59,79500	298,27	17 835,05	dle SoD
	PP		Montáž krytiny střech, tvar. plechem, šroubováním					
	VV		"Hala - střecha :-" 32,5*14,5		471,25000			
	VV		"m.č. 1201 :-" 20,52		20,52000			
	VV		"m.č. 1203 :-" 39,27		39,27000			
	VV		"krček střecha" 49,75		49,75000			
	VV		Součet		580,79000			
	VV		"Skutečná výměra plochy krčku S10"		109,54500			
	VV		(16,245*4,85+9,195*4,65)-(5*1,2*2)		109,545-49,75			
	VV		109,545-49,75		59,79500			
209	M	15484351R.2	Profil trapézový TR 100/275/0,88 mm, dl. 6000 mm	m2	66,97040	755,00	50 562,65	dle SoD
	PP		Profil trapézový TR 100/275/0,88 mm, dl. 6000 mm					
	VV		"m.č. 1201 :-" 20,52		20,52000			
	VV		"m.č. 1203 :-" 39,27		39,27000			
	VV		"krček střecha" 49,75		49,75000			
	VV		"Skutečná výměra plochy krčku S10"		109,54500			
	VV		(16,245*4,85+9,195*4,65)-(5*1,2*2)		109,545-49,75			
	VV		109,545-49,75		59,79500			
	VV		"prořez" 59,795*1,12		66,97040			
217	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,71838	1 523,98	1 094,80	dle SoD
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m					

ZMĚNOVÝ LIST č. 12					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Změna materiálu vnitřní stěny				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTRON Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Ročpočet Změna materiálu vnitřní stěny k ZL č. 12				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší úpravu materiálu vnitřní stěny: 1) Bylo rozhodnuto o materiálové změně vnitřní stěny oddělující samotnou místnost tělocvičny od ostatního zázemí. Tato příčka je dle PD zděná z materiálu Ytong. Byla provedena změna na příčku sádkartonovou, a to z důvodu snížení zatížení stropního panelu a tím možnost zachování navrhované dimenze daného panelu dle PD.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH): -S 507,60 Kč - 90 409,52 MNP 84 901,92 VCP					
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Změna materiálu vnitřní stěny

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

-5 507,60

D 3		Svislé a kompletní konstrukce						-51 191,27
39	K	311271175	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 200 mm tvárnice Klasik P 2 - 500, 599 x 249 x 200 mm	m2	-44,42800	1 152,23	-51 191,27	dle SoD
PP		Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 200 mm tvárnice Klasik P 2 - 500, 599 x 249 x 200 mm						
VV		2.np m.č. 1212 : ((12,8*4,135)-(1,7*2,5*2))*2						
VV		(12,8*4,135)-(1,7*2,5*2)						44,42800
D 61		Úpravy povrchů vnitřní						-37 592,31
68	K	612481211	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-vnit. stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Baumit	m2	-88,85600	233,12	-20 714,11	dle SoD
VV		2.np m.č. 1212 : ((12,8*4,135)-(1,7*2,5*2))*2						88,85600
69	K	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s použitím suché maltové směsi	m2	-88,85600	189,95	-16 878,20	dle SoD
VV		2.np m.č. 1212 : ((12,8*4,135)-(1,7*2,5*2))*2						88,85600
D 99		Staveništní přesun hmot						-1 625,94
3	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	-10,83962	150,00	-1 625,94	dle SoD
PP		Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m						
D 763		Konstrukce suché výstavby						84 901,92
47	K	763111429	SDK příčka tl 200 mm profil CW+UW 150 desky 2xDF 12,5 s izolací EI 90 Rw do 56 dB	m2	44,42800	1 620,00	71 973,36	ÚRS 02/2024
PP		Příčka ze sádrokartonových desek s nošenou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm EI 90, příčka tl. 200 mm, profil 150, s izolací, Rw do 56 dB						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763111429						
VV		2.np m.č. 1212						
VV		(12,8*4,135)-(1,7*2,5*2)						44,42800
49	K	763181423	Ztužující výplň otvoru pro dveře s UA a UW profilem pro příčky přes 3,75 do 4,25 m	kus	4,00000	2 170,00	8 680,00	ÚRS 02/2024
PP		Výplň otvoru konstrukcí ze sádrokartonových desek ztužující výplň otvoru pro dveře s UA a UW profilem, výšky příčky přes 3,75 do 4,25 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763181423						
46	K	998763101	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v přes 6 do 12 m	t	2,42775	1 750,00	4 248,56	ÚRS 02/2024
PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998763101						

ZMĚNOVÝ LIST č. 13					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Nové souvrství stávající střechy školky				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTROŇ Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Rozpočet Nové souvrství stávající střechy školky k ZL č. 13				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší nové souvrství střechy MŠ: 1) Během provádění bouracích prací skladby stávající střechy mateřské školky byla odhalena místa, která vyžadovala vytvoření nového souvrství, aby byla zabezpečena plná funkčnost této střechy. Bylo potřeba dobetonovat lokální místa stávající střechy a byla zhotovena nová hydroizolace střechy MŠ.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH):			206 158,46 Kč 206 158,46 VCP		
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Nové souvrství stávající střechy školky

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							206 158,46	
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				63 755,64	
77	K	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 z betonu prostého	m3	9,12000	6 990,75	63 755,64	dle SoD
PP	VV		Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 z betonu prostého 20*5,7*0,08 betonáž částí roviny střechy		9,12000			
D	99		Staveništní přesun hmot				3 147,80	
109	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	20,98530	150,00	3 147,80	dle SoD
PP			Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m					
D	711		Izolace proti vodě				115 944,31	
1	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	400,03600	131,00	52 404,72	ÚRS 02/2024
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711141559					
2	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrným minerálním posypem tl 3,5mm	m2	466,24196	131,00	61 077,70	ÚRS 02/2024
PP			pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrným minerálním posypem tl 3,5mm					
VV			400,036*1,1655 Přepočtené koeficientem množství		466,24196			
114	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	2,39798	1 026,65	2 461,89	dle SoD
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m					
D	762		Konstrukce tesařské				9 089,91	
3	M	60726270	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D nebroušená tl 12mm	m2	46,87500	184,00	8 625,00	ÚRS 02/2024
PP			deska dřevoštěpková OSB 3 P+D nebroušená tl 12mm					
VV			30*0,625*2,5		46,87500			
171	K	998762102	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,33750	1 377,50	464,91	dle SoD
PP			Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m					
D	765		Krytina skládaná				14 220,80	
4	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	176,00000	80,80	14 220,80	ÚRS 02/2024
PP			Nouzové zakrytí střechy plachtou					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/765192001					
VV			22,0*8		176,00000			

ZMĚNOVÝ LIST č. 14					
Stavba:	ZŠ a MŠ Chlebovice - tělocvična				
Objednatel:	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, Frýdek, Frýdek-Místek				
Objekt:	Záměna vrchního pláště				
Vydal (Zhotovitel):	BYSTRON Group a.s.				
Odesláno/předáno - komu	Statutární město Frýdek-Místek, investiční odbor				
Odesláno/předáno	poštou	e-mailem	faxem	osobně	Datum:
		x			07.11.2024
Přílohy / poč. listů	Ro-počet Záměna vrchního pláště k ZL č. 14				
1) Zdůvodnění: Tento změnový list řeší změnu vrchního pláště tělocvičny: 1) Pro zlepšení mechanických a estetických parametrů vnějšího pláště objektu tělocvičny byla zvolena záměna vláknocementových desek za hliníkové desky. Touto změnou došlo ke zvýšení technického standardu bez vlivu na cenu. Hliníkové desky mají oproti vláknocementovým desek garantovanou delší životnost, barevnou stálost a větší mechanickou odolnost a stabilitu. Manipulace s těmito deskami je jednodušší, jejich hmotnost je výrazně nižší než hmotnost vláknocementových desek, čímž dojde i k odlehčení fasády objektu tělocvičny.					
3) Vyjádření autorského dozoru (projektanta): souhlasí					
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zakresleno do dokumentace skutečného provedení					
5) Náklady (ceny bez DPH): 0,00 Kč - 4 208 713,42 MNP 4 208 713,42 VCP					
6) Vliv na termín výstavby nemá vliv					
7) Předkladatel (zhotovitel):			rozsah ověřil:		
Datum:					
Podpis:					
8) ZL převzal :					
Datum:					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična Chlebovice

Objekt:

Změna vrchního pláště

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,00

D	717	Venkovní fasáda haly					0,00	
155	K	347211RR14	D + M Cementovláknité formátové desky na ocel./hliníkový jednosměrný rošt, tl. 8 mm	m2	-847,91380	4 963,61	-4 208 713,42	dle SoD
	PP		D + M Cementovláknité formátové desky na ocel./hliníkový jednosměrný rošt, tl. 8 mm					
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		Hala - S11, S12, S13, S14 : (6,6075*14,5)+(3,325*14,5)-(2,5*1,2*3)+(4,9*3*0,15)		137,22625			
	VV		(9,33*14,5)-(1,2)+(5*0,15)		134,83500			
	VV		(8,965*21,95)+(6,95*10,55)-(4,5*3*4)-(4,5*1,2*2)+(10,5*4*0,3)+(6,9*2*0,15)		219,97425			
	VV		(9,695*21,95)+(6,265*10,55)-(4,5*2*4)-(1,875*3,16)+(8,5*4*0,15)		242,07600			
	VV		Krček - S15 : (7,755*3,06)+(13,075*5,6)-(4,26*8,555)-(4*1,5)+(9,145*1)		63,65100			
	VV		(7,385*3,06)+(4,83*6,2)-(4,83*8,855)		9,77445			
	VV		Konec provozního součtu					
	VV		807,53695*1,05		847,91380			
156	K	R-položka	D+M hliníkové fasádní desky Alucol na ocel./hliníkový jednosměrný rošt, tl. 4 mm	m2	847,91380	4 963,61	4 208 713,42	R-položka
	PP		807,53695*1,05		847,91380			

