

# Změnový list / předložení vzorků k odsouhlasení

Projekt: **Modernizace a revitalizace venkovního areálu KBOP - II. Etapa**

Č.smlouvy:

Název ZL: **Záměna štěrku za Liapor a EPS**

DZ 160 10615/Ve

Číslo ZL: **011**

16SMTU010000020

## Zdůvodnění změny / předložení vzorků k odsouhlasení:

1. Tímto změnovým listem je řešeno zateplení stěn výplavového bazénu a konstrukce průplavu.

V PD je navržen zásyp obvodových stěn štěrkem. Tento zásyp je zbytečný, jelikož nerezové stěny jsou samonosné. Tento štěrkový zásyp navíc neřeší zateplení bazénové vany-průplavového bazénu, který bude provozován i v zimním období. Proto se investor s GD dohodl na následující úpravě.

2. Nerezové vany bazénů jsou samonosné a není je třeba obsypávat. Nebude tedy proveden zásyp štěrkem po obvodu bazénů a namísto tohoto se provede zateplení výplavového bazénu. Z části expandovaným kamenivem Liapor 4-8 a z části polystyrenem EPS v tl. 2, 7 a 10 cm nebo jejich kombinací. Tyto desky budou vlepny pod odtokový kanálek, bazénovou vanu (v místě dělicí stěny a v místě lehátek) a na O.K. průplavu.

3. zásyp štěrkem pod dělicí stěnou ( ŽB monolit ve tvaru obráceného písmene T) bude proveden. V původní výměře chyběl proto je zde dopočítán.

Přílohy: Příloha 1      Soupis prací k ZL 011  
Příloha 2      Schema zateplení bazénu  
Příloha 3      Fotodokumentace

**Cenový dopad změny (je-li nějaký):** **8 366,07 Kč bez DPH**

**Časový dopad změny (je-li nějaký):**

Vystavil:  
Metrostav a.s. - Divize 1

XXXXXXXXXXXXXXXXX  
jméno, příjmení

Podpis: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

## Schválil za Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o.:

Adresa      Čkalovova 6144/20, 708 00 Ostrava-Poruba  
IČO:                      25385691

TDS:              XXXXXXXXXXXXX  
jméno, příjmení

Podpis: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

AD:              XXXXXXXXXXXXXXXX  
jméno, příjmení

Podpis: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

## KRYCÍ LIST SOUPISU - ZL - 011 - Záměna štěrku za Liapor a EPS

Stavba:

Revitalizace venkovního areálu a úpravy terasy na KBOP

Objekt:

SO 17 - Rekonstrukce vnějšího bazénu

Soupis:

### D.1.1 - Stavební část

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

05.08.2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

09.12.2015

Uchazeč:

Metrostav a.s.

IČ:

00014915

DIČ:

CZ00014915

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál

Montáž

**Cena bez DPH**

**8 366,07**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 366,07	21,00%	1 756,88
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesé	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesé	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**10 122,95**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace venkovního areálu a úpravy terasy na KBOP

Objekt:

SO 17 - Rekonstrukce vnějšího bazénu

Soupis:

### D.1.1 - Stavební část

Místo:

Datum:

05.08.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**8 366,07**

HSV - Práce a dodávky HSV

**8 366,07**

1 - Zemní práce

-29 913,37

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

38 279,45

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace venkovního areálu a úpravy terasy na KBOP  
 Objekt: SO 17 - Rekonstrukce vnějšího bazénu  
 Soupis: **D.1.1 - Stavební část**

Místo: Datum: 05.08.2016  
 Zadavatel: Projektant:  
 Uchazeč: Metrostav a.s.

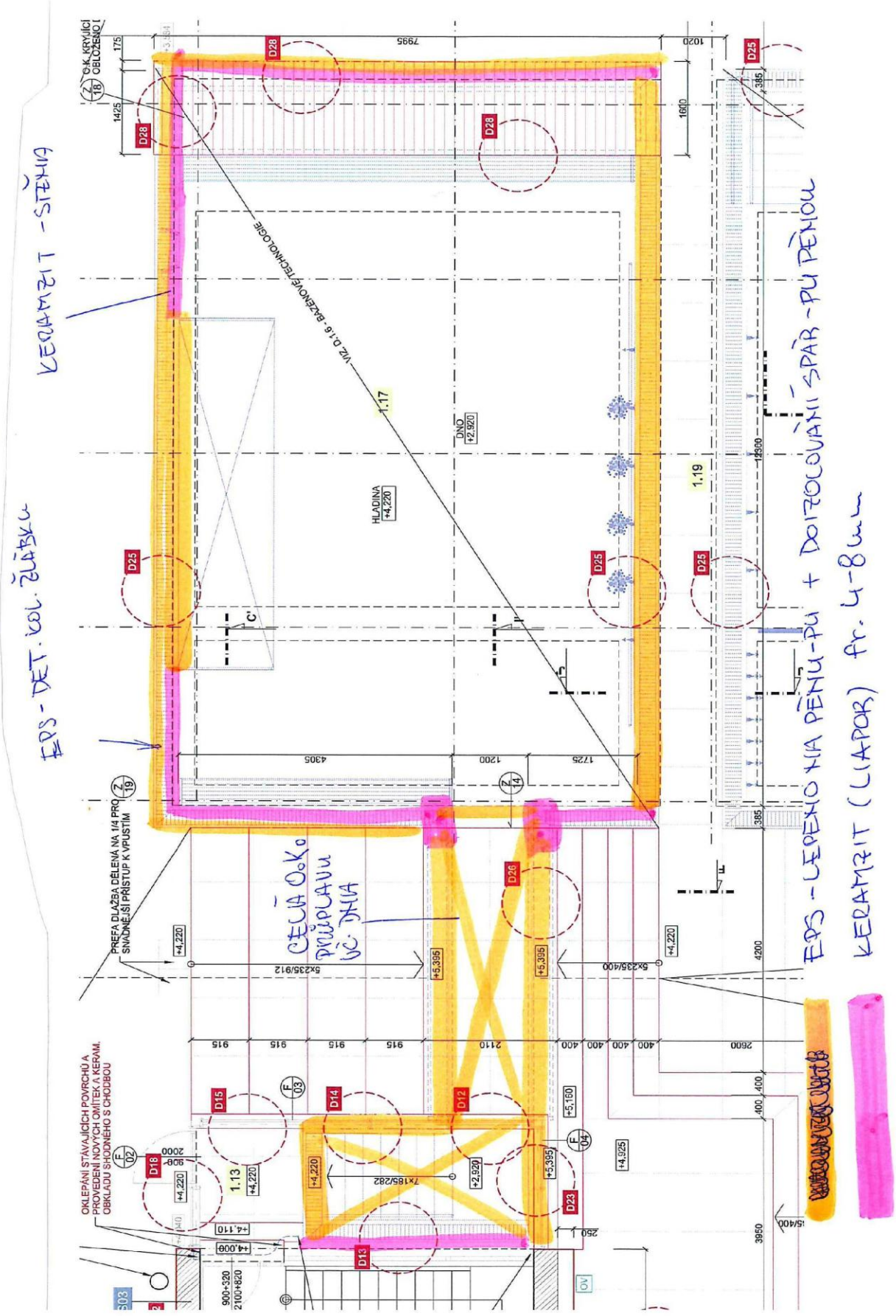
PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**8 366,07**

D	HSV		Práce a dodávky HSV					<b>8 366,07</b>	
D	1		Zemní práce					-29 913,37	
1	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	-25,886	0,00	399,69	-10 346,43	SO 17
	WV		Odpočet zrušeného obsypu štěrčkem dle PD - stěny a schody, průřev dle PD 45 m3 - nejasný výpočet "S08" (0,3*1,5*13)*2+(0,3*1,5*8)*2+(0,3*1,5*13)*2+(0,3*1,5*16)*2 - Chybí zde část prostor kolem žb dělicí stěny, pod schody a průřev.		-45,000				
	WV		Prostor kolem ŽB dělicí stěny - bude obsypán dle PD plocha řezu odměřenav DWG: "S08" 2ks * 0,66m2 * 12bm		15,840				Chybělo - nebylo započítáno v původní výměře
	WV		Prostor vysypaný keramzitem fr. 4-8 ( Liapor) (13-6)*0,1*1+7,5*0,1*0,7+(7,5-2)*0,1*0,7+4*0,2*1,45+2*0,7*0,4*0,93,274 m3		3,274				
	WV		<b>Součet</b>		-25,886				
2	M	583441720	Štěrka dle frakce 0-32	t	-112,404	260,00		-29 225,24	SO 17
	WV		71,25*2 *Přepočtené koeficientem množství		-142,500				
	WV		Prostor dělicí stěny 15,84 m3 * 1,9t		30,096				
	WV		<b>Součet</b>		-112,404				
N-2a	M		Liapor fr. 4-8	m3	3,274	2 950,00		9 658,30	nová
	WV		Liapor fr. 4-8		3,274				
	WV		<b>Součet</b>		3,274				
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					<b>38 279,45</b>	
33	K	622211001	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	109,880	146,15	221,24	40 369,24	SO 17
	WV		tl. 20 mm Detaily-žábky: 2*12,6*0,3+2*6,3*0,7		16,380				
	WV		tl. 70 mm Detaily-žábky: (2*12,6*0,3+2*6,3*0,3)*5vrstev		26,460				
	WV		tl. 100 mm O.K. Průřevu (7,6+5,9+2,6)*1,35+(7,6+2,6)*2,15		43,665				
	WV		tl. 120 mm Stěny bazénu (12,6*1,25+6,1*1,25)		23,375				
	WV		<b>Součet</b>		109,880				
33a	K		Obchodní sleva z j.c. na montáž	m2	-109,880		170,00	-18 679,60	SO 17
34	M	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F	m3	9,500	1 746,25		16 589,81	Cena dle SoD dle SO17 - pouze přepočet z j.c. Kč/m2 na j.c. Kč/m3.
	WV		Přepočet ceny dle SoD z Kč/ m2 na Kč/m3						
	WV		Dle SoD 69,85kč/m2 EPS tl. 0,04m						
	WV		1/0,04*69,85 => 1746,25 Kč/m3						
	WV		tl. 20 mm Detaily-žábky: 16,8*0,02		0,336				
	WV		tl. 70 mm Detaily-žábky: 26,46*0,07		1,852				
	WV		tl. 100 mm O.K. Průřevu 43,665*0,1		4,367				
	WV		tl. 120 mm Stěny bazénu 23,375*0,12		2,805				
	WV		0,336+1,852+4,367+2,805*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		9,500				

Příloha č. 2 k: ZL - 011 - Záměna šterku za Liapor a EPS



Příloha č. 3 k: ZL - 011 - Záměna štěrku za Liapor a EPS

Fotodokumentace

