

Dobrá Voda – kanalizace a ČOV					
Změnový list č.: 05					
Objekt ČOV - jádrové vrtání, izolace zdiva, výlez do půdního prostoru					
Část stavby dotčená změnou:	SO 203 ČOV – Sdružený objekt				
<u>Popis změny:</u> Doplnění prostupů monolitickými stěnami ČOV pro technologii. Na základě požadavku TDI, projednaného při jednání před realizací změny, byla na první řadě cihel obvodového zdiva doplněna izolace asfaltovými pásy, aby bylo zamezeno vztlínání vlhkosti keramickým zdivem. V projektové dokumentaci je navržený půdní výlez se stahovacími schody, ale ve výkazu výměr chybí. <u>Popis méněprací:</u> Odpočet neprovedených prostupů. <u>Popis víceprací:</u> Provedení jádrového vrtání ŽB monolitickými stěnami dle požadavku technologického zařízení ČOV. Podrobný popis viz výkaz výměr v položkovém soupisu prací a dodávek. Provedení hydroizolace první řady obvodových cihel asfaltovými pásy, aby bylo zamezeno vztlínání vlhkosti keramickým zdivem. Dodávka a montáž stahovacích půdních schodů. <u>Zdůvodnění změny:</u> Nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb.					
V souladu se Smlouvou o dílo předpokládáme návrh úpravy dohodnuté ceny					
Ohodnocení změny:	<table> <tr> <td>Vícepráce</td><td>51.043,00 Kč</td></tr> <tr> <td>Méněpráce</td><td>- 6.670,00 Kč</td></tr> </table>	Vícepráce	51.043,00 Kč	Méněpráce	- 6.670,00 Kč
Vícepráce	51.043,00 Kč				
Méněpráce	- 6.670,00 Kč				
Zvýšení ceny	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby				
44.373,00 Kč	Nemění se				

Přílohy Změnového listu:

Příloha č.1 – Položkový rozpočet

Příloha č.2 – Fotodokumentace

Příloha č.3 – PD

Schvalovací list Změnového listu č.05

Za investora: **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko**
Ing. Radek Zlesák

Podpis:

Datum:

Za zhotovitele: **Společnost pro Dobrou Vodu**
AQUASYS spol. s r.o.
GREMIS, s.r.o. – Ing. Miroslav Štola

Podpis:

Datum:

Za projektanta: **IMC projekce s.r.o.**
Ing. Miloš Charvát

Podpis:

Datum:

Za TDI: **AP INVESTING, s.r.o.**

Podpis:

Datum:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 51122
Stavba: Dobrá voda - kanalizace a ČOV

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Svaz vodořádkovodů a kanalizací

Zhotovitel:
Společnost pro Dobrou Vodu

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 3. 2023

IČ: 43383513
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			44 373,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	44 373,00	9 318,33
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			53 691,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:51122

Stavba:

Dobrá voda - kanalizace a ČOV

Místo:

Zadavatel:

Svaz vodožďárskovodů a kanalizací

Zhotovitel:

Společnost pro Dobrou Vodu

Datum:

3. 3. 2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		44 373,00	53 691,33
D1	Dodatek č.1	44 373,00	53 691,33
ZL05	ČOV	44 373,00	53 691,33
MPC	ČOV	-6 670,00	-8 070,70
VCP	ČOV	51 043,00	61 762,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Dobrá voda - kanalizace a ČOV
Objekt: D1 - Dodatek č.1
Soupis: ZL05 - ČOV
Úroveň 3: MPC - ČOV

Místo:
Zadavatel: Svaz vodožďárskovodů a kanalizací
Zhotovitel: Společnost pro Dobrou Vodu

Datum: 3. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	-6 670,00
13 - SO - 203.1 Stavební část	-6 670,00
97 - Prorážení otvorů	-6 670,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dobrá voda - kanalizace a ČOV
Objekt: D1 - Dodatek č.1
Soupis: ZL05 - ČOV
Úroveň 3: MPC - ČOV

Místo: Datum: 3. 3. 2023
Zadavatel: Svaz vodožďárskovodů a kanalizací Projektant:
Zhotovitel: Společnost pro Dobrou Vodu Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem -6 670,00

D 13 SO - 203.1 Stavební část -6 670,00

D 97 Prorážení otvorů -6 670,00

3	K	970000001PC0	Vytvoření těsněného prostupu DN200	m	-1,60000	3 450,00	-5 520,00	SoD
---	---	--------------	------------------------------------	---	----------	----------	-----------	-----

PP -0,3*4
-0,2*2
Součet

2	K	970000002PC0	Vytvoření těsněného prostupu DN150	m	-0,05000	2 300,00	-115,00	SoD
---	---	--------------	------------------------------------	---	----------	----------	---------	-----

PP -0,3
0,25
Součet

1	K	970000003PC0	Vytvoření těsněného prostupu DN50-75	m	-0,60000	1 725,00	-1 035,00	SoD
---	---	--------------	--------------------------------------	---	----------	----------	-----------	-----

PP Vytvoření těsněného prostupu DN50-75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Dobrá voda - kanalizace a ČOV
Objekt: D1 - Dodatek č.1
Soupis: ZL05 - ČOV
Úroveň 3: **VCP - ČOV**

Místo:
Zadavatel: Svaz vodožďárskovodů a kanalizací
Zhotovitel: Společnost pro Dobrou Vodu

Datum: 3. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	51 043,00
13 - SO - 203.1 Stavební část	51 043,00
89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení	20 269,00
97 - Prorážení otvorů	21 569,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	9 205,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dobrá voda - kanalizace a ČOV

Objekt:

D1 - Dodatek č.1

Soupis:

ZL05 - ČOV

Úroveň 3:

VCP - ČOV

Místo:

Datum:

3. 3. 2023

Zadavatel:

Svaz vodožďárskovodů a kanalizací

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost pro Dobrou Vodu

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

51 043,00

D13SO - 203.1 Stavební část

51 043,00

D89Ostatní konstrukce na trubním vedení

20 269,00

7	K	856748x	D+M půdního výlezu - stahovacích půdních schodů 700x600 mm LUSO ZP, včetně dopravy a přesunů - kompletní provedení	kus	1,00000	20 269,00	20 269,00	vlastní kalkulace
---	---	---------	--	-----	---------	-----------	-----------	-------------------

PPD+M půdního výlezu - stahovacích půdních schodů 700x600 mm LUSO ZP, včetně dopravy a přesunů - kompletní provedení

D97Prorážení otvorů

21 569,00

11	K	970000002PC0	Vytvoření těsněného prostupu DN150	m	1,00000	2 300,00	2 300,00	dle SoD
----	---	--------------	------------------------------------	---	---------	----------	----------	---------

PPstrop odvětrání nádrží ČOV nad střechem 2x; 0,2*2
7 bezpečnostní přepad vnitřní stěna; 0,3
10 bezpečnostní přepad vnitřní stěna; 0,3

8	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,30000	3 400,00	1 020,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	---	---------	----------	----------	----------------

PPpřípojka vodovodu venkovní stěna; 0,3

9	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 120 do 130 mm	m	1,30000	4 040,00	5 252,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	---------	----------	----------	----------------

PP1 nátok na česle strop; 0,2*2
2 nátok na česle venkovní stěna; 0,3*2
11 kal do UsN vnitřní stěna; 0,3

12	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm	m	0,40000	7 990,00	3 196,00	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	---	---------	----------	----------	----------------

PP12 odtah kalu strop; 0,2
vzduch UsN strop; 0,2

10	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 250 do 300 mm	m	1,10000	8 910,00	9 801,00	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	---	---------	----------	----------	----------------

PP3 obtok ČOV strop; 0,2
4 obtok ČOV venkovní stěna; 0,3
8 vyčištěná voda vnitřní stěna; 0,3
15 vyčištěná voda venkovní stěna; 0,3

D711Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu

9 205,00

6	K	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,01000	67 100,00	671,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	----------	--------------------------	---	---------	-----------	--------	----------------

PPlak penetrační asfaltový

2	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	14,54900	142,00	2 065,96	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	----------	--------	----------	----------------

PPProvedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP

1	K	711412001	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé za studena nátěrem penetračním	m2	14,54880	31,70	461,20	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	----------	-------	--------	----------------

PP(11,96*2+6,36*2-1-1)*0,42

5	K	712549	Příplatek za malé plochy, pracnost - řezání asfaltových pásů, spoje izolace	kpl	1,00000	3 600,00	3 600,00	vlastní kalkulace
---	---	--------	---	-----	---------	----------	----------	-------------------

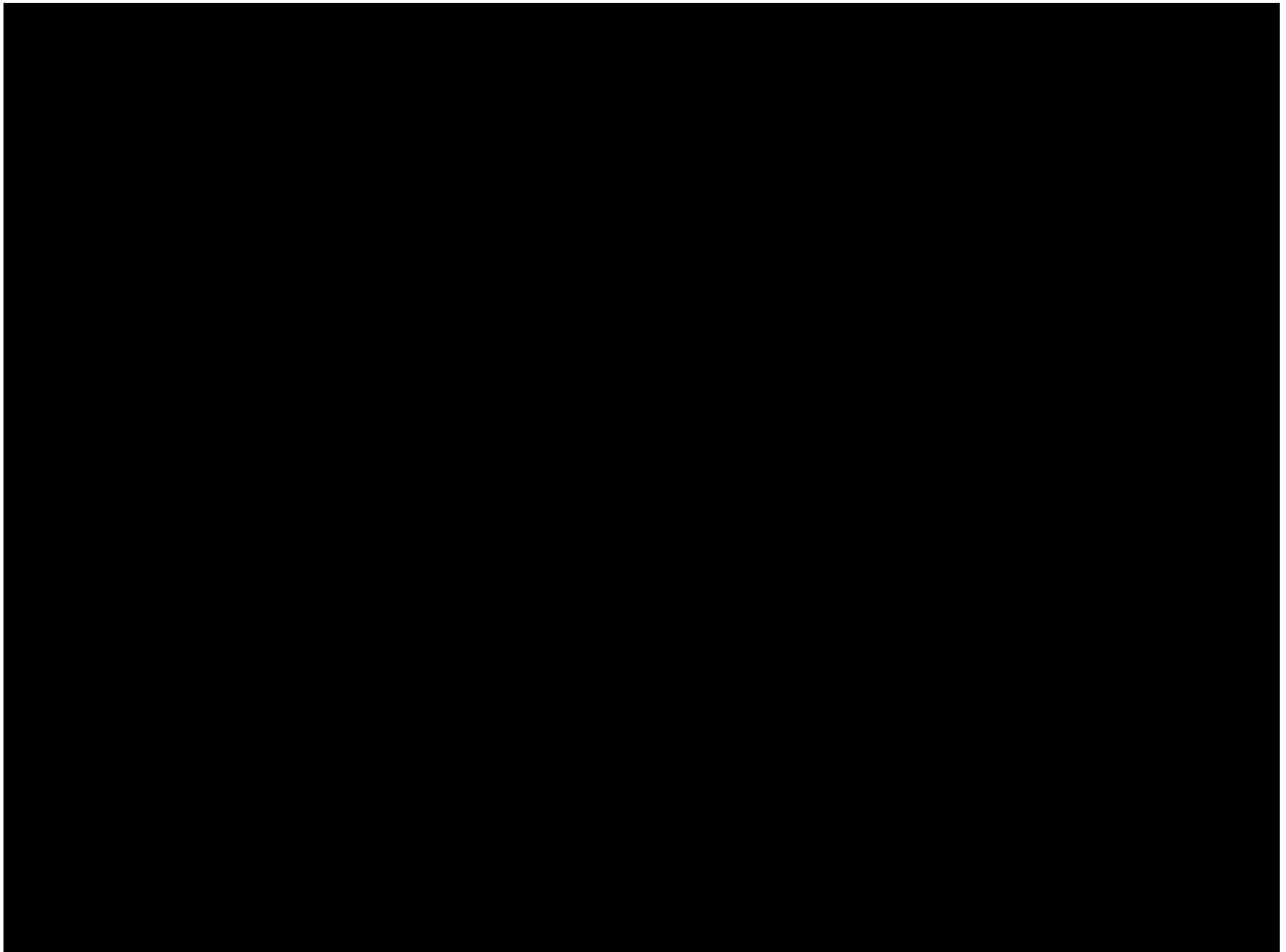
PPPříplatek za malé plochy, pracnost - řezání asfaltových pásů, spoje izolace

3	K	71425785	hydroizolační asfaltový pás CharBit ELAST G S40	m2	16,00000	133,40	2 134,40	CS ÚRS 2025 01
---	---	----------	---	----	----------	--------	----------	----------------

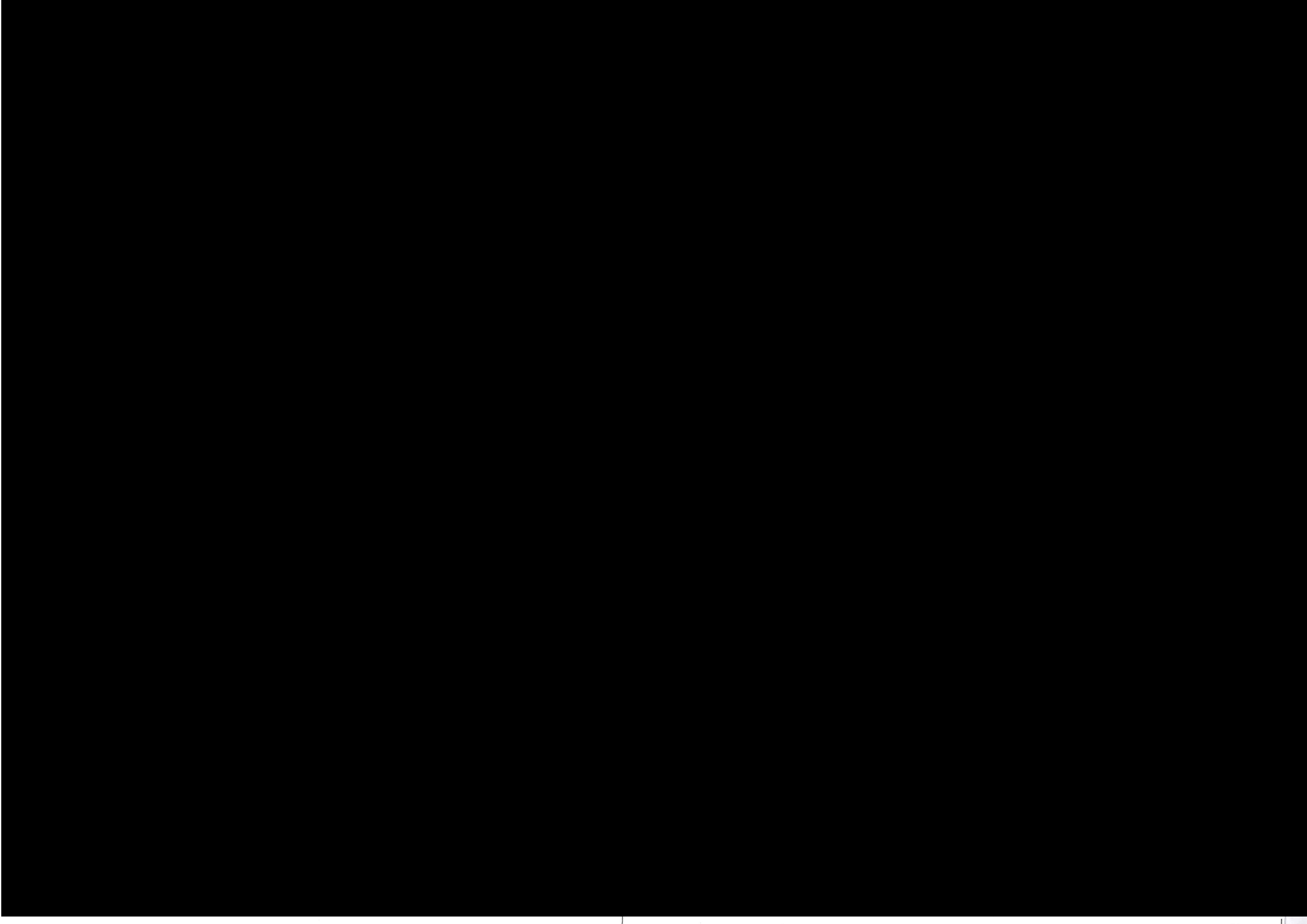
PPhydroizolační asfaltový pás CharBit ELAST G S40

4	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05000	89,33	272,44	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	--------	----------------

PPPřesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m







N
N
C
C
H
P
Y
S
N
S
D
N

VÝPLNĚ OTVORŮ

OZN.	POPIS	KS	ROZMĚRY	ORIENT.	ZASKLENÍ	BARVA	POZNÁMKA
<u>D1</u>	PLASTOVÉ DVEŘE VENKOVNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ 1/4 ZASKLENÍ ZÁMEK S BEZP. VLOŽKOU, BEZ PRAHU, OTEVÍRÁNÍ PRAVÉ	1	1000x1970	P	$k_{min}=1,1W/m^2K$	HNĚDÁ	KOVÁNÍ: BEZPEČNOSTNÍ
<u>D2</u>	PLASTOVÉ DVEŘE VENKOVNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ 1/4 ZASKLENÍ ZÁMEK S BEZP. VLOŽKOU, BEZ PRAHU, OTEVÍRÁNÍ LEVÉ	1	1000x1970	L	$k_{min}=1,1W/m^2K$	HNĚDÁ	KOVÁNÍ: BEZPEČNOSTNÍ
<u>D3</u>	PLASTOVÉ DVEŘE VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, 1/4 ZASKLENÍ S PRAHEM ZÁMEK OBYČEJNÝ OTEVÍRÁNÍ PRAVÉ	1	600x1970	P		BÍLÁ	KOVÁNÍ: STANDARTNÍ
<u>D4</u>	PLASTOVÉ DVEŘE VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, 1/4 ZASKLENÍ S PRAHEM ZÁMEK OBYČEJNÝ OTEVÍRÁNÍ PRAVÉ	1	800x1970	L		BÍLÁ	KOVÁNÍ: STANDARTNÍ
<u>D5</u>	PLASTOVÉ DVEŘE VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, 1/4 ZASKLENÍ S PRAHEM ZÁMEK OBYČEJNÝ OTEVÍRÁNÍ LEVÉ	1	600x1970	L		BÍLÁ	KOVÁNÍ: STANDARTNÍ
D6	REVIZNÍ OTVOR DO STŘEŠNÍHO PROSTORU, IZOLOVANÉ, ROZMĚR 600*600 mm	1	600*600	-		BÍLÁ	

VÝPLNĚ OTVORŮ

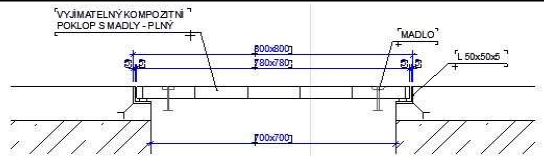
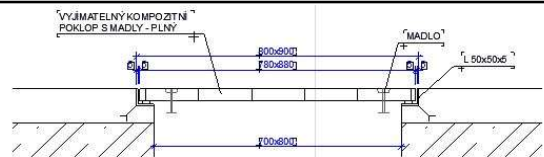
OZN.	POPIS	KS	ROZMĚRY	ORIENT.	ZASKLENÍ	BARVA	POZNÁMKA
<u>O1</u>	OKNO PLASTOVÉ S RÁMEM JEDNOKŘÍDLÉ SKLOPNÉ ZASKLENÍ IZOLAČNÍM DVOJSKLEM 	3	800x600		$k_{min}=1,1W/m^2K$	HNĚDÁ	KOVÁNÍ: STANDARTNÍ
<u>O2</u>	OKNO PLASTOVÉ S RÁMEM JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVĚ SKLOPNÉ ZASKLENÍ IZOLAČNÍM DVOJSKLEM 	1	900x1070	L	$k_{min}=1,1W/m^2K$	HNĚDÁ	KOVÁNÍ: STANDARTNÍ
<u>V1</u>	POZINKOVANÁ PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE V OCELOVÉM RÁMU VČ. SÍTKY PROTI HMYZU 	6	500x250			LAK. POZINK BARVA HNĚDÁ	RÁM KOTVENÝ HMOŽDINKAMI DO OTVORU, NEBO ZAZDÍT

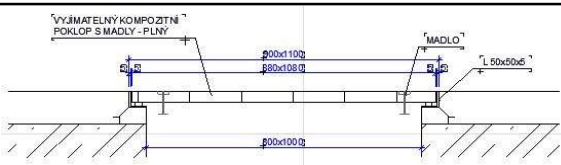
KLEMPÍŘSKÉ A TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

OZN.	POPIS	KS	ROZMĚRY	MAT.	KOTVENÍ	NÁTĚR	POZNÁMKA
<u>K1</u>	OPLECHOVÁNÍ PARAPETU OKNA, r.š. 150mm Z TITANZINKOVÉHO PLECHU TL. 0,6mm VČ. PŘIPOJOVACÍCH A SPOJOVACÍCH PRVKŮ	3	150x800	TITAN- ZINEK	ŠROUBKY S PLASTOVÝM PŘEKRYTÍM		
<u>K2</u>	PŮLKRUHOVÝ OKAPNÍ ŽLAB Z POZINKOVANÉHO PLECHU, VČ. ŽLABOVÝCH HÁKŮ, ČEL, HRDEL A DOPLŇKŮ, DN150	2	celk. délka 12730	POZINK	HÁKY DO KROVŮ		
<u>K3</u>	DEŠŤOVÝ SVOD Z POZINKOVANÉHO PLECHU, VČ. HRDLA, ZALOMENÍ A DOPLŇKŮ, DN100	2	celk. výška 2000	NEREZ	OBJÍMKAMI DO ZDIVA PO 1m		

<u>K4</u>	VENTILAČNÍ HLAVICE HURRICANE H400, VČ. KOLENA PRO STŘECHY 33° A OPLECHOVÁNÍ	2	DN400	PŘÍROD. HLINÍK			HLAVICE, KOLENO I OPLECHOVÁNÍ JE DODÁVKA VÝROBCE NAPŘ. (ALLUX - STAV s.r.o.)
<u>K5</u>	VENTILAČNÍ HLAVICE DN150 VČ. VZDUCHOTECHICKÉHO POTRUBÍ NAD STŘECHOU A OPLECHOVÁNÍ	2	DN150	PŘÍROD. HLINÍK			
<u>K6</u>	OPLECHOVÁNÍ PARAPETU OKNA, r.š. 150mm Z TITANZINKOVÉHO PLECHU TL. 0,6mm VČ. PŘIPOJOVACÍCH A SPOJOVACÍCH PRVKŮ	1	150x900	TITAN- ZINEK	ŠROUBKY S PLASTOVÝM PŘEKRYTÍM		
<u>T1</u>	PLASTOVÝ PARAPET ŠÍŘKA 260mm	3	250x800	PLAST	LEPENÍM		
<u>T2</u>	PLASTOVÝ PARAPET ŠÍŘKA 260mm	1	250x900	PLAST	LEPENÍM		

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

OZN.	POPIS	KS	ROZMĚRY	MAT.	KOTVENÍ	NÁTĚR	POZNÁMKA
<u>Z1</u>	VYJÍMATELNÝ KOMPOZITNÍ POKLOP S MADLY, PLNÝ ULOŽENÝ NA RÁMU Z "L" PROFILŮ	1	780x780	KOMP.			
<u>Z2</u>	VYJÍMATELNÝ KOMPOZITNÍ POKLOP S MADLY, PLNÝ ULOŽENÝ NA RÁMU Z "L" PROFILŮ	2	780x880	KOMP.			

<u>Z3</u>	VYJÍMATELNÝ KOMPOZITNÍ POKLOP S MADLY, PLNÝ ULOŽENÝ NA RÁMU Z "L" PROFILŮ	1	880x1080	KOMP.			
<u>Z4</u>	NEOBSAZENO						
<u>Z5</u>	TYČOVÉ ZÁBRADLÍ Z TRUBEK Ø50 A Ø30, Z NEREZOVÉ OCELI, VÝŠKY 1100mm, VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES	3	celk. délka 6825	NEREZ	VÝKRES D.6.1.10,11		
<u>Z6</u>	TYČOVÉ ZÁBRADLÍ Z TRUBEK Ø50 A Ø30, Z NEREZOVÉ OCELI, VÝŠKY 1100mm, VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES	1	celk. délka 4525	NEREZ	VÝKRES D.6.1.10,11		
<u>Z7</u>	ZÁRUBEŇ PLASTOVÁ 1000x1970, PRAVÁ	2	600x1970	PLAST			
<u>Z8</u>	ZÁRUBEŇ PLASTOVÁ 600x1970, LEVÁ	2	600x1970	PLAST			

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

OZN.	POPIS	KS	ROZMĚRY	MAT.	KOTVENÍ	NÁTĚR	POZNÁMKA
<u>Z9</u>	ZÁRUBEŇ PLASTOVÁ 800x1970, PRAVÁ	1	800x1970	PLAST			
<u>Z10</u>	NOSNÝ SLOUPEK POD POJEZDOVÝM NOSNÍKEM JAK 80/80/3	1	celk. výška 2600	POZINK. OCEL			
<u>Z11</u>	POJEZDOVÝ NOSNÍK PRO Kladku IPN 160	1	celk. délka 3600	POZINK. OCEL			
<u>Z12</u>	OCELOVÝ ŽEBŘÍK Z NEREZOVÉ OCELI VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES	2	celk. výška 4500		CHEMICKÝMI KOTVAMI		
	1. ČÁST:						
	OCELOVÝ PÁS 60x5 - 2100mm TYČ 20x20 - 390mm	2 7		NEREZ NEREZ			

	OCELOVÝ PÁS 100x5 - 150mm	6		NEREZ			
	2. ČÁST:						
	OCELOVÝ PÁS 60x5 - 2400mm	2		NEREZ			
	TYČ 20x20 - 390mm	8		NEREZ			
	OCELOVÝ PÁS 100x5 - 150mm	6		NEREZ			

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY, OSTATNÍ, PŘEKLDY

OZN.	POPIS	KS	ROZMĚRY	MATERIÁL		NÁTĚR	POZNÁMKA
<u>1 (U)</u>	UMYVADLO OVÁLNÉ	1	500x400	KERAMIKA		BÍLÁ	
<u>2 (WC)</u>	KLOZET GEBERIT KOMBIFIX VODOROVNÝ ODPAD- WC	1		KERAMIKA		BÍLÁ	
<u>3</u>	ZAIZOLOVANÉ VĚTRACÍ POTRUBÍ Z KALOJEMU DN150	1	celk. délka 4200	PVC KG + MINERÁLNÍ VATA			
<u>4</u>	ZAIZOLOVANÉ VĚTRACÍ POTRUBÍ Z AKTIVAČNÍ NÁDRŽE DN150	1	celk. délka 2700	PVC KG + MINERÁLNÍ VATA			
<u>5</u>	ZATEPLENÝ PŮDNÍ VÝLEZ, 2x HFD DESKA S TEPELNOU IZOLACÍ 80mm	1	600x600				KOTVENO DO KLEŠTIN
<u>V</u>	VÝTOKOVÁ ARMATURA 3/4", KULOVÝ KOHOUT KK32	1					
<u>ZO</u>	ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ, 2kW, 20 l	1					
<u>a</u>	PŘEKLAD NAD VSTUPNÍMI DVEŘMI	1	300x230	SOUČÁST ŽELEZOBETONOVÉHO VĚNCE			
<u>b</u>	PŘEKLAD VYSOKÝ 4xKP7 1250 + 80mm TI	4					
<u>c</u>	PŘEKLAD VYSOKÝ 4xKP7 1000 + 80mm TI	6					
<u>d</u>	PŘEKLAD VYSOKÝ 4xKP7 1500 + 80mm TI	1					
<u>e</u>	PŘEKLAD NÍZKÝ KP14,5 1250	1					
<u>f</u>	PŘEKLAD NÍZKÝ KP14,5 1000	2					

