

SEZNAM PŘÍLOH:

PSV_ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

PSV_KLEMPÍŘSKÉ PRVKY

PSV_OSTATNÍ DOPLŇKY A ZAŘÍZENÍ

JSOU-LI VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI ODKAZY NA OBCHODNÍ JMÉNO (KONKRÉTNÍ VÝROBEK), PROJEKTANT V SOULADU S §44, ODS. 9, ZÁKONA Č.137/2006 SB. PŘIPOUŠTÍ POUŽITÍ JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ S TÍM, ŽE UVEDENÝ VÝROBEK JE NUTNO CHÁPAT JAKO MINIMÁLNÍ TECHNICKÝ STANDARD.

U VŠECH POUŽÍVANÝCH VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ JE OD DODAVATELŮ VYŽADOVÁNO "UJIŠTĚNÍ O VYDÁNÍ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ" PODLE USTANOVENÍ §13, ODS. 5, ZÁKONA Č.22/1997 SB. VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

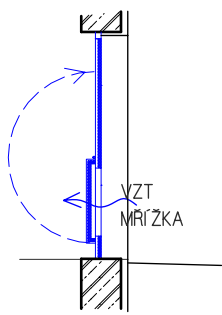
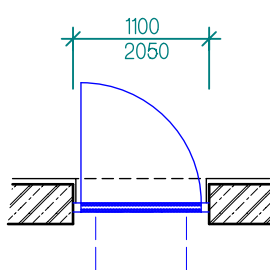
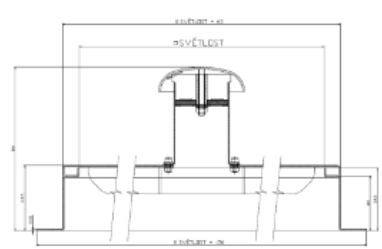


+ 0,000 = 431,190
(HLADINA VODY REKREAČNÍHO BAZÉNU)

ARCHITEKTONICKÉ STUDIO HYSEK, s.r.o. Jiráskovo náměstí 18, 326 00 Plzeň, tel. 377 455 722		
INVESTOR:	MĚSTO OSTROV Jáchymovská 1, 363 01 Ostrov	
VED. PROJEKTANT:	ING. ARCH. OLDŘICH HYSEK	STUPEŇ: DPS
PROJEKTANT ČÁSTI:	ING. MARTIN DOBRÝ	DATUM: 01/2021
AKCE:	KOUPALIŠTĚ OSTROV REKONSTRUKCE VELKÉHO BAZÉNU	FORMÁT: A4
		MĚŘÍTKO: 1: X
OBJEKT:	D.4 STROJOVNÝ ČERPADEL (SO 04)	PARÉ:
ČÁST:	D.4.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Č.VÝKR.:
OBSAH:	VÝPISY PRVKŮ A ZAŘÍZENÍ	D.4.1.10

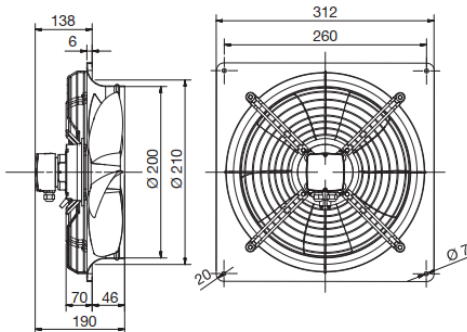

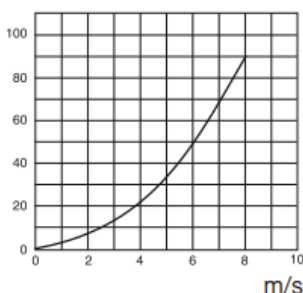
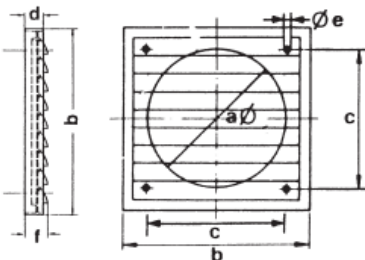

VÝPISY PSV - ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

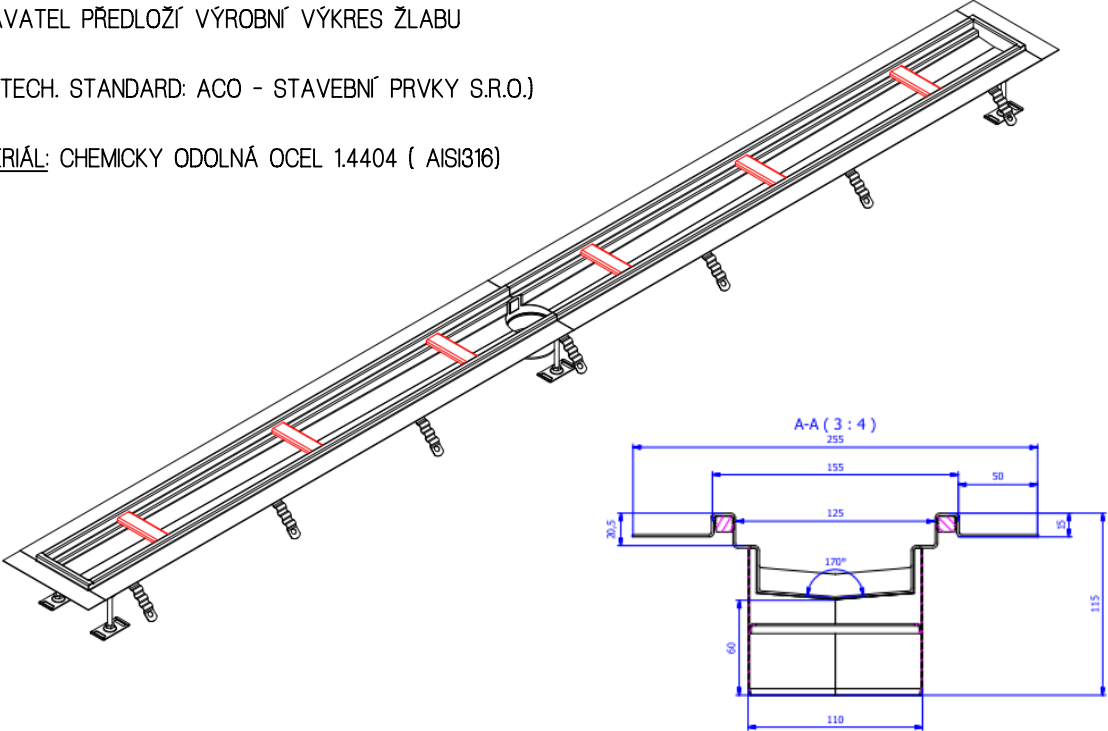
SO 04 - STROJOVNY ČERPADEL

1

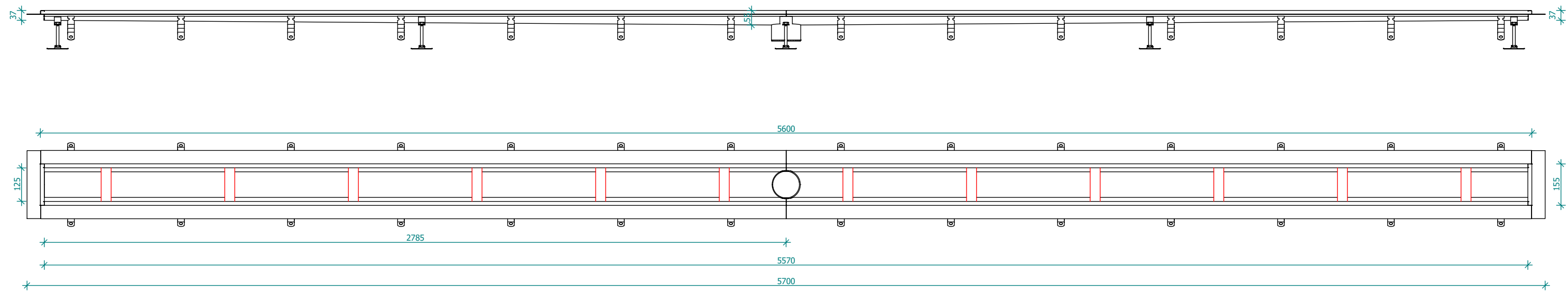
OZN.	SCHÉMA A POPIS	CELKEM
Z41	<p>OCELOVÁ PODESTA STROJOVNY I. VČ. SCHODIŠTĚ A ZÁBRADLÍ PODESTA 0,9 * 2,45 m, SCHODIŠTĚ Š. 0,6 m, POCHOZÍ PRVKY POROROŠT VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES v č. D.4.2_ KONSTRUKČNÍ ČÁST</p>	1 KS
Z42	<p>VSTUPNÍ DVEŘE DO STROJOVNY I. VEL. 900/1970 mm, JEDNOKŘÍDLOVÉ, ZATEPLENÉ (TL. IZOLACE MIN. 40 MM) VČETNĚ VĚTRACÍ MŘÍŽKY (VIZ. SPECIFIKACE), ZÁRUBEŇ Z OCEL UZAVŘENÉHO PROFILU. VEN OTEVÍRANÉ. NA VNITŘNÍ STRANĚ OTOČNÉ ZATEPLENÉ VÍKO PRO UZAVŘENÍ MŘÍŽKY NA ZIMU POŽADAVEK NA VÝROBNÍ VÝKRES, KTERÝ DODAVATEL PŘEDLOŽÍ KE SCHVÁLENÍ</p> <p>SPECIFIKACE MŘÍŽKY: 1x PŽB-K-II 600x600 dle TPJ 38-12-98, provedení hliník POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ + NÁSTRÍK DLE RAL</p>  	1 KS 1 KS
Z43	<p>SAMOOTEVÍRATELNÝ (HYDRAULICKÉ VZPĚRY) VODOTĚSNÝ POKLOP - SVĚTLOST PRŮLEZU 800*800 MM , KOTVENÝ DO ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE STROJOVNY MATERIÁL - ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL UZAMYKATELNÝ (UZAMYKÁNÍ NA FAB), S ODVĚTRÁNÍM , MIN. NOSNOST 200 KG (MIN. TECH. STANDARD - GABEX - EO 80 P)</p>    <p>Technický popis: Materiál: žárově zinkovaná ocel (možno vyrobit i v nerez) ▪ poklop je vyroben z 2 mm plechu s příčným vyztužením</p>	1 KS

POHLED

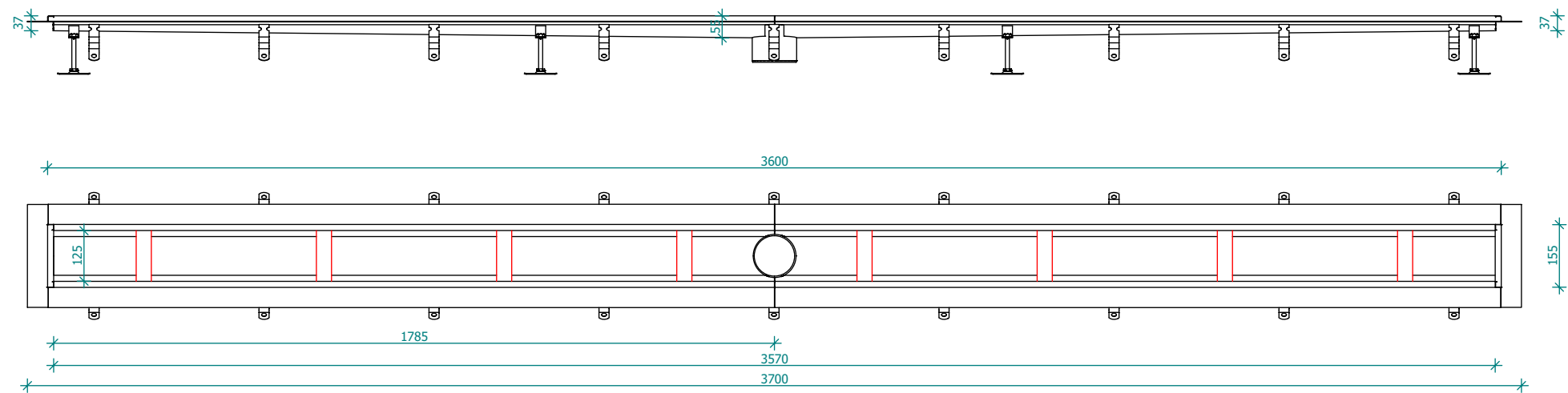
OZN.	SCHÉMA A POPIS	CELKEM																																
Z45	<p>AXIÁLNÍ VENTILÁTOR S EC MOTOREM IP 44 (MIN. TECH. STANDARD: HXBR 200 Ecowatt - PRŮMĚR 200 MM)</p> <p>POPIS: SKŘÍŇ Z OCELOVÉHO GALVANIZOVANÉHO PLECHU OPATŘENÉHO ČERNÝM LAKEM, MONTÁŽNÍ KONZOLY A ŠROUBY JSOU GALVANICKY POKOVENY, OBĚŽNÉ KOLO PLASTOVÉ TVAR *SICKLE*M (MAXIMÁLNÍ TLAK PŘI MINIMÁLNÍ HLUČNOSTI, NALISOVANÉ PŘÍMO NA MOTORU. MOTOR: EC MOTOR S TEPELNOU OCHRANOU PROTI PŘETÍŽENÍ, LOŽISKA KULIČKOVÁ, KRYTÍ IP 44, PRAC. TEPLOTA -20° AŽ + 40°C.</p> <p>* POŽADAVEK NA MONTÁŽ ODBORNOU FIRMOU S PŘÍSLUŠNÝM OPRÁVNĚNÍM K MONTÁŽI</p> <div><div><div>ErP</div>ErP conform</div><div><div>EC</div>EC motor</div><div><div>e</div>energy efficient system</div></div> <td>1 KS</td>	1 KS																																
Z46	<p>PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE PRG-200W VNĚJŠÍ ROZMĚR 210 * 244 MM</p> <p>POPIS: PEVNÁ PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE PRG 200W pro VENTILÁTOR 200, RÁM A LAMELY Z PLASTU, BARVA ŠEDÁ, LAMELY JSOU PEVNÉ, MAXIMÁLNÍ TEPLOTA OKOLÍ +70°C, MAXIMÁLNÍ RYCHLOST 12 M/S</p> <div></div> <p>velikosti 900 a 1000 na dotaz</p> <table><tr><th>Model</th><th>a</th><th>b</th><th>c</th><th>d</th><th>Ø e</th><th>f</th><th>ventilátor</th></tr><tr><td>PRG-160</td><td>152</td><td>178</td><td>130</td><td>20</td><td>4</td><td>50</td><td>150</td></tr><tr><td>PRG-200</td><td>210</td><td>245</td><td>190</td><td>20</td><td>5</td><td>50</td><td>200</td></tr><tr><td>PRG-250</td><td>260</td><td>299</td><td>235</td><td>25</td><td>5</td><td>70</td><td>250</td></tr></table>	Model	a	b	c	d	Ø e	f	ventilátor	PRG-160	152	178	130	20	4	50	150	PRG-200	210	245	190	20	5	50	200	PRG-250	260	299	235	25	5	70	250	1 KS
Model	a	b	c	d	Ø e	f	ventilátor																											
PRG-160	152	178	130	20	4	50	150																											
PRG-200	210	245	190	20	5	50	200																											
PRG-250	260	299	235	25	5	70	250																											

OZN.	SCHÉMA A POPIS	CELKEM
Z47	<p>LINIOVÝ KRABICOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB Z NEREZOVÉ OCELI 1.4404 Š. 155 MM - STAVEBNÍ VÝŠKA 55 MM, DÉLKA ŽLABU - 5600 MM</p> <p><u>POPIS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * ŽLAB SE DNEM VE TVARU PÍSMENA "V", VYROBEN Z 1 KS * OBSAHUJE STAVITELNÉ NOHY * S PRODLOUŽENÝM OKRAJEM (50 MM) PRO NAPOJENÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY POD DLAŽBOU, * OKRAJ VYZTUŽENÝ PRYŽOVÝM PROFILEM * S PŘÍMÝM ODTOKEM UPROSTŘED DÉLKY DN 100, * DO ODTOKOVÉHO HRDLA ŽLABU BUDE VLOŽENA ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRA S KALOVÝM KOŠEM * ŽLAB JE OSAZEN MŘÍŽKOVÝM ROŠTEM PRO TŘÍDU ZATÍŽENÍ A15 S PROTISKLUZNOU ÚPRAVOU R11, VYROBENÝM DLE NORMY EN 124. <p>DODAVATEL PŘEDLOŽÍ VÝROBNÍ VÝKRES ŽLABU</p> <p>(MIN. TECH. STANDARD: ACO - STAVEBNÍ PRVKY S.R.O.)</p> <p><u>MATERIÁL:</u> CHEMICKY ODOLNÁ OCEL 1.4404 (AISI316)</p> 	1 KS
Z48	<p>LINIOVÝ KRABICOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB Z NEREZOVÉ OCELI 1.4404 Š. 155 MM - STAVEBNÍ VÝŠKA 55 MM, DÉLKA ŽLABU - 3600 MM</p> <p>POPIS VIZ. (Z47)</p>	1 KS

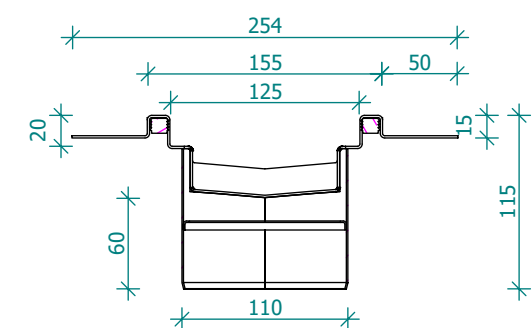
Z47_ NEREZOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB



Z48_ NEREZOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB



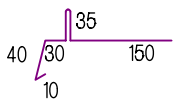
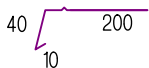
ŘEZ NEREZOVÝM ŽLABEM (ODTOK)



VÝPIS PSV – KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE

SO 04 – STROJOVNY ČERPADEL

1

OZN.	SCHÉMA, ROZMĚRY	POPIS	CELKEM BM
K41	 <p>RŠ - cca 300 MM</p>	<p>ČELNÍ A BOČNÍ LEMOVÁNÍ STŘECHY STROJOVNY I. Z OCELOVÉHO PLECHU, BAREVNÉ ŘEŠENÍ DLE POŽADAVKŮ ARCHITEKTA $bm = (6,70 + 3,00 + 6,70) = 16,40 \text{ bm}$</p>	16,40
K42	 <p>RŠ - cca 250 MM</p>	<p>OKAPOVÉ LEMOVÁNÍ STŘECHY STROJOVNY I. Z OCELOVÉHO PLECHU, BAREVNÉ ŘEŠENÍ DLE POŽADAVKŮ ARCHITEKTA $bm = 3,0 \text{ m}$</p>	3,00

POZOR !

PŘED VÝROBOU KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ ZAMĚŘENÍ VŠECH PRVKŮ NA STAVBĚ.
VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE JE NUTNO PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ
PRO PROVÁDĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH DETAILŮ A SPOJŮ

VÝPISY PSV - OSTATNÍ DOPLŇKY A ZAŘÍZENÍ

SO 04 - STROJOVNY ČERPADEL

1

[illegible]