

SEZNAM REFERENČNÍCH STANDARDŮ

D1.1.Architektonické a stavebně technické řešení	
Výrobek	Referenční vzorek
SPODNÍ STAVBA	
HYDROIZOLACE	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PAS , VÝROBCE: VEDAG , ISOVER
HYDROIZOLACE	KRYSTALIZAČNÍ NÁTĚR , VÝROBCE: XYPEX
TEPELNÁ IZOLACE POD DESKOU (SO01)	POLYSTYREN XPS , VÝROBCE : DOW, BACHL, STYROTRADE
DILATAČNÍ PROFIL	SCHLUETER
ANTIVIBRAČNÍ DESKY	EKODYN VÝROBCE EKOSTAR, SYLODYN
VENKOVNÍ FASÁDA	
VENKOVNÍ OBKLAD	VLÁKNOCEMENTOVÉ DESKY VÝROBCE: CEMBRIT
TEPELNÁ IZOLACE	MINERÁLNÍ VLNA VÝROBCE: ISOVER
DIFUZNÍ FOLIE	DEKTEN FASSADE VÝROBCE: DEKTRADE
SOKL - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM MOZAIKOVÁ OMÍTKOVINA	SYSTÉM BAUMIT, ODSŤÍN: RAL 7035
PODHLÉDY	
SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD NA OCELOVÝ ROŠT	KNAUF WHITE tl. 12,5mm VÝROBCE: KNAUF
SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD NA OCELOVÝ ROŠT, IMPREGNOVANÝ DO VLHKA	KNAUF GREEN tl. 12,5mm VÝROBCE: KNAUF
STĚNY	
OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO	KERAMICKÉ TVÁRNICE V SYSTÉMU POROTHERM VÝROBCE: WIENERBERGER
VNITŘNÍ PŘÍČKY	SÁDROKARTONOVÉ V SYSTÉMU, princip technického řešení viz. příloha W 11 Příčky VÝROBCE: KNAUF CEMENTOVÉ DESKY V SYSTÉMU VÝROBCE: KNAUF
VNITŘNÍ PŘÍČKY	PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE V SYSTÉMU VÝROBCE: YTONG
VÝTAHOVÁ ŠACHTA	BET. SKOŘEPINOVÉ TVÁRNICE VÝROBCE: BETONG
OBKLADY	VÝROBCE: RAKO, ODSŤÍN BÍLÁ, SV. BÉŽOVÁ

STŘECHA	
TYPOVÁ SKLADBA ST1	ŠIKMÁ STŘECHA S PLECHOVOU FALCOVANOU KRYTINOU RHEINZINK: TiZn plech 0,7mm - Rheinzink separční a mikroventilační fólie - DEKTEN METAL doplňková HI vrstva - DEKTEN PRO tepelná izolace - ISOVER UNI (140+80mm) parozábrana - GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL penetrační emulze - DEKPRIMER Dodavatel: Dektrade a.s.
SVĚTLÍKY, OKNA, ZÁBRADLÍ	
VÝLEZ NA STŘECHU	Typový Dodavatel: RHEINZINK ČR
OKENNÍ KOVÁNÍ	Dodavatel: ROTO
STÍNÍCÍ A BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM	
VNITŘNÍ ŽALUZIE	dodavatel: CLIMAX a.s.
PODLAHOVINY	
KERAMICKÁ DLAŽBA	ŘADA TAURUS VÝROBCE: RAKO, ODSÍN SV. BÉŽOVÁ, TM. HNĚDÁ
HYDROIZOL. STĚRKA	MAPEGUM WPS VÝROBCE: MAPEI
PVC	VÝROBCE: GERFLOR

D.1.2.Stavebně konstrukční část	
výrobek	Referenční vzorek
DOPLŇKY ŽB SKELET	
ANTIVIBRAČNÍ DESKY	EKODYN VÝROBCE EKOSTAR, SYLODYN

D.1.4.Technika prostředí staveb - vytápění	
výrobek	Referenční vzorek
PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL Jmenovitý tepelný výkon 47 kW	VAILLANT ecoTEC plus VU 466/4-5 výkon 13,3 – 47,7kW
Zásobníková ohřívač vody	zásobníkový ohřívač nepřímoohřevný Vaillant uniSTOR uniSTOR VIH R 500
potrubí PE-Xa z vysokotlaceného zesíťovaného polyetylénu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 17x2,0 spojované nás objímkou	Trubka REHAU Rautherm S
desková tělesa ventilová spodní připojení	RADIK – VK

koupelnová trubková ocelová tělesa / výška / délka	KORALUX
Měřiče tepla	Enbra SONTEX
Regulační systémy kotelen	Vaillant calorMATIC 630/3 + modul VR 32, VR 60
Termostatická hlavice	HEIMEIER
Tepelná izolace potrubí v podlaze Tepelná izolace potrubí volně	PE MIRELON ROCKWOOL PIPO ALS
D.1.4. Technika prostředí staveb - zařízení pro ochlazování staveb, VZT	
Ventilátory, digestoře	Multivac, Faber
D.1.4. Technika prostředí staveb - MaR	
Regulace systému Vaillant	Ekvitermí regulátor Vaillant calorMATIC 630/3 + modul VR 32, VR 60
D.1.4. Technika prostředí staveb - zdravotně technické instalace	
Vodovod z PPR	Ekoplastik PPR WAVIN
Potrubí kanalizační z polypropylenu	HT-System PLUS® WAVIN
Zařizovací předměty:	
Umyvadla, WC, výlevka	JIKA, KERAMAG
Vodovodní baterie	NOVASERVIS, KONCEPT EKOTECH
Zápachové uzávěrky, odvody kondenzátu, větrací hlavice, vpustě	HL Hutterer & Lechner
Předstěnové splachovací nádržky	GEBERIT
D.1.4. Technika prostředí staveb - plynová zařízení	
ARMATURY	GIACOMINI
Regulátory tlaku plynu	Francel
El. ventily	Peveko
D.1.4. Technika prostředí staveb - zařízení silnoproudé elektrotechniky a bleskosvody	
ROZVÁDĚČE 0,4kV	VÝROBCE: OEZ Letohrad
VYBAVENÍ ROZVÁDĚČE	VÝROBCE: OEZ Letohrad
KABELY	CYKY, CHKE-V výrobce PRAKAB
SPÍNAČE, ZÁSUVKY, KRABICE	VÝROBCE: LEGRAND PLEXO, LEGRAND MOSAIC
SVÍTIDLA	VYRTYCH
NOSNÝ SYSTÉM	KOPOS, TOP
HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ	TREMIS
KABELOVÁ VEDENÍ	PRAKAB, KABLO Kladno
ŽLABY, KONSTRUKCE	TOP, KOPOS
TRUBKY	LEGRAND, KOPOS
D.1.4. Technika prostředí staveb - slaboproudá zařízení	
SK+AKTIVNÍ PRVKY + PBX	Není součástí projektu
STRUK. KABELÁŽ	Cat.5E
ZÁSUVKY	2xRJ45/5E LEGRAND PLEXO, LEGRAND MOSAIC
STA	Výrobce: TELEVES
SP	Výrobce: ZPT Vigantice

IO-01	
výrobek	Referenční vzorek

IO-02	

IO-03	
SILNIČNÍ OBRUBNÍK (BO 15/25)	CSB – H25 VÝROBCE: CS-BETON
SILNIČNÍ OBRUBNÍK (BO 15/15)	CSB – H nájezdový VÝROBCE: CS-BETON
SADOVÝ OBRUBNÍK (BO 5/25)	CSB – R25 VÝROBCE: CS-BETON
BETONOVÁ SILNIČNÍ PŘÍDLAŽBA (BP25/8)	CSB – SILNIČNÍ KRAJNÍK VÝROBCE: CS-BETON
BETONOVÝ ŽLAB	CSB – ŽLABOVKA 60 VÝROBCE: CS-BETON
RELIÉFNÍ ZÁMKOVÁ DLAŽBA – POCHŮZNÁ (tl. 80mm)	CSB – CIHLA 80 PRO NEVIDOMÉ VÝROBCE: CS-BETON
ZÁMKOVÁ DLAŽBA – POCHŮZNÁ (tl. 80mm)	CSB – CIHLA 80 VÝROBCE: CS-BETON
BETONOVÁ DLAŽBA – BD 50x50x5	CSB – FORMELA III VÝROBCE: CS-BETON
BETON. ŽLAB š.600mm, hl.60mm (BŽ60/8)	CSB – ŽLABOVKA 60 VÝROBCE: CS-BETON
SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	VÝROBCE: HICON
PLASTOVÝ KONTEJNER (1100 l)	TYP: 0014-1; 0014-2; 0014-3; 0014-4; 0005-5 , PŘÍSLUŠENSTVÍ: 0925 (ŘETÍZKOVÝ ZÁMEK VČ. KLÍČE) VÝROBCE: MEVATEC
IO-04	
PLETIVO	pletivo - EXTRUDER sloupky - UNIVERS VÝROBCE: DIRICKX BOHEMIA
IO-05	
Kanalizační potrubí + tvarovky	WAVIN – potrubí PP SN 8, REXCOM s.r.o.
Šachty	WAVIN
Šachty na kanalizaci	PREFA Brno
Šachetní poklopy	PREFA Brno
Dešťové vpusti vč. poklopů	PREFA Brno
Žlaby	
IO-06	
Vodovodní potrubí	PIPE LIFE – potrubí PE, SDR 11
Tvarovky a armatury	HAWLE, JMA Hodonín, VOD-KA, ATJ – dle standardu VAS a.s.
Vodoměr	Dle standardu VAS a.s.
IO-07	
POTRUBÍ	GASCONTROL PLAST, a. s.
Tvarovky PE	GEORG FISCHER +GF+
PS-01	
EVAKUAČNÝ VÝTAH	KONE a.s.
NÁHRADNÍ ZDROJ	USP Multi Sentry MST, 40kVA