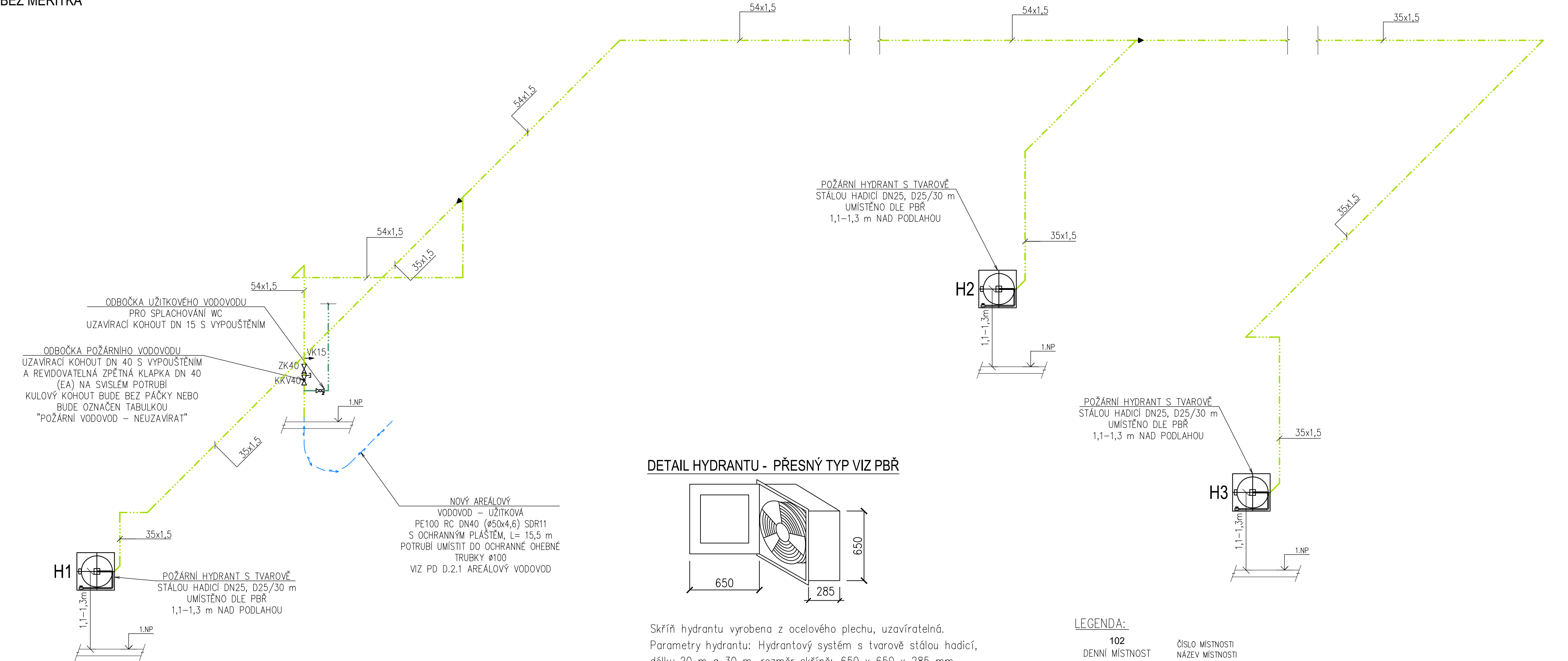
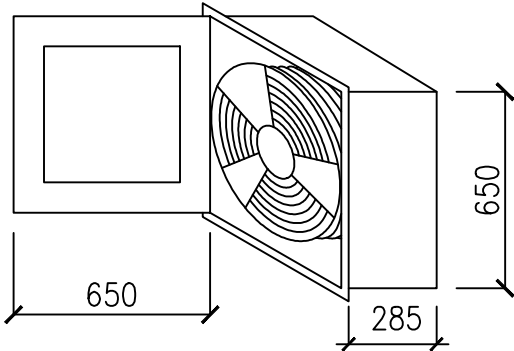


AXONOMETRIE POŽÁRNÍHO VODOVODU
BEZ MĚŘÍTKA



DETAIL HYDRANTU - PŘESNÝ TYP VIZ PBŘ



Skříň hydrantu vyrobena z ocelového plechu, uzavíratelná.
Parametry hydrantu: Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí,
délky 20 m a 30 m, rozměr skříně: 650 x 650 x 285 mm
Skříň: ocelová, povrchová úprava: prášková barva – RAL 3000 (červená),
dvířka prosklená

LEGENDA:

102 DENNÍ MÍSTNOST	ČÍSLO MÍSTNOSTI NÁZEV MÍSTNOSTI
	POTRUBÍ VODOVODU – STUDENÁ PITNÍ VODA: MATERIÁL NAPŘ. Cu (PP–RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
	POTRUBÍ VODOVODU – TEPLÁ VODA: MATERIÁL NAPŘ. Cu (PP–RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
	POTRUBÍ VODOVODU – STUDENÁ UŽITKOVÁ VODA: MATERIÁL NAPŘ. Cu (PP–RCT) + TEPELNÁ IZOLACE
	POTRUBÍ VODOVODU – POŽÁRNÍ VODA: MATERIÁL C–OCEL, ALT. FeZn + TEPELNÁ IZOLACE
	VNĚJŠÍ AREÁLOVÝ VODOVOD – PITNÁ: MATERIÁL PE 100 – VIZ PD D.2.1
	VNĚJŠÍ AREÁLOVÝ VODOVOD – UŽITKOVÁ: MATERIÁL PE 100 – VIZ PD D.2.1
	VNITŘNÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE: PŘIPOJOVACÍ, ODPADNÍ POTRUBÍ HT (ODHLUČNĚNÉ) – V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ, VE ZDI, ALT. PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACI
	NOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI
	POTLAKOVÉ ODVODNĚNÍ STŘECHY: MATERIÁL PE
	POTLAKOVÉ ODVODNĚNÍ STŘECHY: MATERIÁL PE – BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD
	DEŠŤOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI
	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI – VIZ PD D.2.3
	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE – VIZ PD HALA Ta0
	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE – VIZ PD HALA Ta0 – DALŠÍ ETAPA
	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE: SVODNÉ POTRUBÍ PVC KG – V ZEMI – VIZ PD D.2.2

POZNÁMKA:
NOVÉ PŘIPOJOVACÍ A STOUPACÍ POTRUBÍ TEPLÉ A STUDENÉ VODY A UŽITKOVÉ VODY BUDE VEDENO POD STROPEM (V SDK ZÁKRYTU), VE (PO) ZDI, ALT. V PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACI. ROZVODY VODY JSOU NAVRŽENY Z PLASTOVÉ POTRUBÍ PP–RCT

NOVÝ ROZVOD PITNÉ A UŽITKOVÉ VODY BUDE NAPOJENÝ NA NOVÝ VNĚJŠÍ AREÁLOVÝ VODOVOD PITNÉ A UŽITKOVÉ VODY, KTERÝ JE ŘEŠENÝ V SAMOSTATNÉ PD D.2.1 AREÁLOVÝ VODOVOD

NOVÉ ROZVODY VODOVODU KOORDINOVAT S ROZVODY KANALIZACE, ÚT, ELEKTRO, A SE STAVBOU

NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY (VČ. VÝTOKOVÝCH BATERII) JSOU DODÁVKOU ZTI. PROVÉST OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

PŘI PROSTUPU POŽÁRNÍ KONSTRUKCÍ BUDOU NA POTRUBÍ Ø110 INSTALOVÁNY POŽÁRNÍ MANŽETY, MENŠÍ PROFILY BUDOU UTĚSNĚNY TMELEM – DLE PBŘ

DLE VYBRANÉHO TYPU MATERIÁLU A UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ NA POTRUBÍ UMÍSTIT KOMPENZÁTORY – VIZ TECHNICKÝ MANUÁL VYBRANÉHO POTRUBÍ. PROVÉST OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

NOVÉ SVODNÉ POTRUBÍ OD ODPADNÍHO POTRUBÍ BUDE VYVEDENO VNĚ OBJEKT DO NOVÉ REVIZNÍ ŠACHTY Ršs1 DN600, ZE KTEROU BUDE POKRACOVAT NOVÁ AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE – VIZ PD D.2.2 AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

VYÚSTĚNÍ VĚTRACÍHO POTRUBÍ KANALIZACE KOORDINOVAT SE STAVBOU A UMÍSTĚNÍM STŘEŠNÍCH OKEN A NASÁVACÍCH POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY. NEJMENŠÍ VODOROVNÁ VZDÁLENOST VYÚSTĚNÍ VĚTRACÍHO POTRUBÍ OD BOKU OKNA JE 3 m A MINIMÁLNÍ SVISLÁ VZDÁLENOST OD HORNÍHO OKRAJE OKNA JE 1 m. PŘÍPADNĚ VYVEDENÍ ODVĚTRÁNÍ NAD OKNA PROVÉST VE STŘEŠNÍ KONSTRUKCI – KOORDINOVAT SE STAVBOU. VĚTRACÍ HLAVICI VYVÉST MIN. 500 mm NAD HRANU STŘECHY

ODPADNÍ A PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE BUDE VEDENO POD STROPEM V SDK PODHLEDU, VE (PO) ZDI, ALT. V PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACI

PŘI PROSTUPU POŽÁRNÍ KONSTRUKCÍ BUDOU NA POTRUBÍ INSTALOVÁNY POŽÁRNÍ MANŽETY, TĚSNÍCÍ TMĚLY APOD. – ŘEŠIT DLE PBŘ (ČSN 73 0810:2016)

REVIZNÍ ČISTÍCÍ KUS S REVIZNÍMI DVÍŘKY UMÍSTIT CCA 1 m NAD PODLAHOU.

ROZVODY KANALIZACE KOORDINOVAT S OSTATNÍMI ROZVODY A SE STAVBOU. VEDENÍ PROSTUPŮ KANALIZACE JE NUTNÉ KOORDINOVAT SE STAVBOU

ODVOD SRÁŽKOVÝCH VOD Z PLOCHÉ STŘECHY HALY BUDE ZA POMOCÍ PODTLAKOVÉHO SYSTÉMU. Z PLOCHÉ STŘECHY PŘÍSTAVKU BUDOU SRÁŽKOVÉ VODY SVEDENÉ GRAVITAČNĚ DO NOVÉ VENKOVNÍ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE, KTERÁ JE SOUČÁSTÍ SAMOSTATNÉ PD D.2.3 AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

NA VNITŘNÍ DEŠŤOVOU KANALIZACI (ZTI) BUDE NAPOJENÝ I VNITŘNÍ ODVODŇOVACÍ ŽLAB OŽ3. NOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB OŽ2, PŘED VJEZDEM DO HALY, BUDE SOUČÁSTÍ PD D.2.3. ŽLAB OŽ1 BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PD KOMUNIKACÍ.

VNĚJŠÍ MARKÝZY BUDOU SVEDENÉ OKAPOVÝM ŽLABEM DO LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN A DÁLE DO NOVÉ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE, KTERÁ JE ŘEŠENÁ V RÁMCI PD HALY Ta0

±0,000 = 525,700 m n.m.			SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv	
ZODP. PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KRESLIL		
Ing. Michal Havlíček		Ing. Michal Havlíček		Ing. Martin Galuška		
<i>Michal Havlíček</i>		<i>Michal Havlíček</i>		<i>Martin Galuška</i>		
INVESTOR: AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná						MAXXI-THERM s.r.o. projekční a poradenská činnost Ocelářská 473/29, 703 00 OSTRAVA 3 tel.: 596 913 265, 736 163 711 IČO: 277 77 685 e-mail: maxxitherm@seznam.cz
AKCE: ALFAGEN - Technologická příprava vsázky						
DATUM: 01/2026						
ARCH. Č.: 52/25						
FORMÁT: 420x594						
MÍSTO STAVBY: p. č. 1966, 1968, 2412 a další; k. ú. Břidličná [614998]						MĚŘÍTKO: N
STAVEBNÍ OBJEKT:						
ČÁST: D.1.2 Technika prostředí staveb						
OBSAH: D.1.2.2 TPS - Zdravotně technické instalace						
NÁZEV: AXONOMETRIE POŽÁRNÍHO VODOVODU						
STUPEŇ PD: DPS						Č. VÝKRESU: D.1.2.2-204