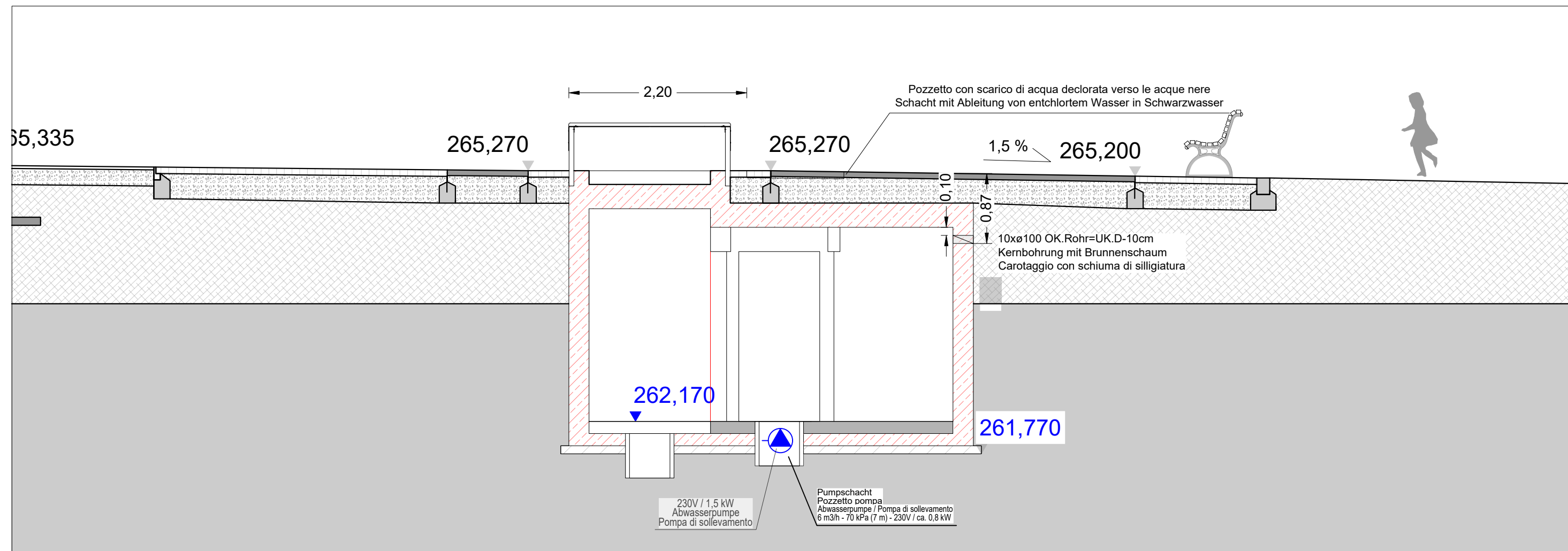


Narrowside diametro [DN]	Gewindrohr tubo d'acciaio [Zoll - pollici]	inox+Kupfer res + rame es x Wd. [mm]	Kunststoff- verleitet polyethylene retificato es x Wd. [mm]	Abwasser- rohre in PP abbi di scarico in PP [mm]
10	1/4"	12 x 0,7	14 x 2 x 0	
12	3/8"	15 x 1,0	16 x 2,2	
15	1/2"	18 x 1,0	20 x 2,8	
20	3/4"	22 x 1,0	25 x 3,5	
25	1"	28 x 1,5	32 x 4,4	
32	1 1/2"	35 x 1,5	40 x 5,5	
40	1 1/2"	42 x 1,5	50 x 6,9	50
50	2"	54 x 2,0	63 x 8,9	58
65	2 1/2"			
70				75-78
80				90
100				110
125				125-135
150				160

- NB.1:
 - Die Isolierung der Rohrleitungen hat laut Energieeinsparungsgesetz Nr.1090b bzw. D.P.R. 41/293 zu erfolgen.
 - Alle Rohrleitungen mit einem Durchmesser von über 10 cm oder über 1 m über Dach zu führen, auf ca. 0,1 m über dem untersten Boden mit einem Putzstück einbauen. Die Richtungsänderung ist mit zwei 45°-Bögen zu bewerkstelligen (nicht 90°).
 - Alle Anlagen so platzsparend wie möglich auszuführen und Geräuschquellen zu vermeiden.
 - Für die Abfuhrstoffe sind schalldämmende Rohre zu verwenden. Die vertikalen Leitungen sind mit Schallschutzmatzen (Stärke 10 mm) mit schwerer Hülle einzupackern, horizontale Abwasserrohre sind mit einem Schalldämmkissen (Stärke 5 mm) zu überziehen. Es sind die Vorschriften DIN 512/1987 und die UN 11387/2010 Norm, Klasse 3 einzuhalten.
 - Bei Unterputzinstallationen muss die Kaltwasserleitung mit einem Mindestabstand von 20 cm zur Leitung der Heizanlage, des sanitären Wassers sowie der jener der Zirkulation verlegt sein.
 - Sanitärleitungen: Der Einsatz von Rohren oder Verbindungen aus verzinktem Stahl ist untersagt.

- N.B.:
- La coibentazione dei tubi è da dimensionare secondo la legge n.10/90 e D.P.R. 412/93.
- Lo sfato dei tubi è da portare almeno 0,5 m sopra il tetto. Su un'altezza di ca. 0,5 m dal pavimento è da inserire un pezzo d'isolante e il cambiamento della direzione è da eseguire con curve a 45° (non 90°).
- Gli impianti sono da realizzare in maniera da risparmiare al massimo possibile lo spazio occupante e da minimizzare i disturbi rumorosi.
- Per i tubi discarico sono da utilizzare materiali fonoassorbenti. I tubi verticali sono da realizzare con rivestimenti acustici (spessore 10 mm) con parete pesante, i tubi verticali con calce assorbita (spessore 5 mm).
- Sono da rispettare il decreto DPCM 5/12/1997 e la norma UNI 11367/2010 Disappe.
- In installazioni sotto traccia, la tubazione dell'acqua fredda deve restare ad almeno 20 cm di distanza dalle tubazioni di riscaldamento, dell'a.s. o di riutilizzo. (Cfr. CEN/TR 16355)
- Tubazioni per acqua potabile: è vietato l'utilizzo di tubo o raccordi in acciaio zincato.

[illegible]

Panca lunga (legno)

Lunghe sie

Schacht EL Pozzetto EL 30x30x30

Luce CN500 palo 6m.

RN-VAN-24

Gefälle / Inclinazione (1%) ø110

Trinkwasser / Acqua potabile 3x PE-HD PN16:DN50 - øø63x5,8mm Ber. / Irrig. 3x PE-HD PN16: DN50 - øø63x5,8mm

Passarella mit abnehmbaren Segment (Zugang unterirdische Technikräume)

Sieve Detail Vede dettaglio

fontana a raso Fontänenfeld

Poteziale campo di pattinaggio (200 m²) potenziale Eislauffläche (200 m²)

Nuova piant. alb. Neupflanzung Liriodendron tulipifera

Schacht EL Pozzetto EL 30x30x30

Luce CN500 palo 6m.

Autonomie Provinz Bozen - Autonoma Provincia di Bolzano Stadtgemeinde Bozen - Comune di Bolzano	
STÄDTBAULICHER AUFWERTUNGSPLAN - ZONE PERATHONERSTRASSE - SÜDTIROLERSTRASSE PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA - ZONA VIA PERATHONER - ALTO ADIGE	
<div>WaltherPark</div> <div>PROJEKT BAULOS PARK - BAHNHOFSTRAßE - PERATHONER STRASSE PROGETTO LOTTO PARCO - VIALE DELLA STAZIONE - VIA PERATHONER</div>	
Proprietä	<div><div>Città di Bolzano - Stadt Bozen</div></div> <div>Città di Bolzano - Stadt Bozen vicolo Gumer 7 - 39100 Bolzano - Bozen</div>
Soggetto Attuatore	WaltherPark S.p.a.  eine Gesellschaft der SIGNA Gruppe una Società del Gruppo SIGNA
Direzione Lavori	
CSE	
Team di Progettazione	<div><div>ingena</div><div>Ingengenteering - Geologie / Technische Zeichnung Ingenteering - Consulting / Technische Zeichnung Ingenteering - Consulting / Technische Zeichnung</div></div> <div><div>studio polymorph</div><div>Landschaftsarchitekten Bernard R. Waszczyk Paul GmbR</div><div>0471 0001</div></div> <div><div>ATA Engineering</div><div>0471 0001</div></div>
	<div><div>Büro für Verkehrs- und ÖVR Raumplanung</div><div><div>aread7</div><div>architektur atelier</div></div><div><div>BERGMEISTER</div><div>BERGMEISTER</div></div><div><div>Snøhetta</div><div></div></div><div><div>SECURPLAN</div><div><div>Geologia e Ambiente Geologie und Umweltschutz Geologia e Ambiente Geologie und Umweltschutz</div></div></div></div>
	<div>Stempel Gemeinde</div> <div></div>
Progetto Progetto	Progetto Lotto Parco – Viale della Stazione – Via Perathoner
Planungsphase Fase	Ausführungsplanung - Progetto Esecutivo
Planinhalt Descr. Tav.	Sanitärleitungen - Technikraum Tubi sanitari - Vano tecnico
Planenkodierung Cod.	
Planart Tipologia	
	<div>Maßstab - Scala: 1:50</div> <div>Format Formato:</div>
	<div>Datum - Data: Mai / Maggio 2024</div> <div>Gez - DL</div>
	<div>Plannummer - nr. Tav.: D.01.06</div>