



Uwaga:

- Rury instalacji przeciwpożarowej i cyrkulacji prowadzić po ścianie oraz pod stropem pomieszczeń,
- Rury poziome prowadzić ze spadkiem 0,2–0,5% w kierunku zaworu odcinającego, spustowego przy pionie
- Rury prowadzone przez pom. ogrzewane należy izolować termicznie przez zastosowanie otulinami gr. 13mm.
- Rury prowadzone przez pom. nieogrzewane należy izolować termicznie łupinami z wełny mineralnej na zbrojonej folii.
- Przed każdym pionem hydrantowym zamontować zawór odcinający z rur stalowych ocynkowanych,
- Instalację przeciwpożarową wykonać z rur stalowych ocynkowanych,
- Przejścia wewnętrzne DN25 montować w naciśnionych szafkałach hydrantowych o wym. 750x650x250mm,
- Hydranty wewnętrzne DN25 montować przy hydrancie wynosi 1,35m nad posadzką pomieszczenia,
- Wysokość osi zaworu odcinającego przy hydrancie wynosi 1,35m nad posadzką pomieszczenia,
- Hydrant HP10, HP11, HP12 należy wpieć do rurę ø15mm do najbliższej płuczki zbiornikowej – cyrkulacja
- Pion PwH1, PwH2–PwH2 i PwH3 na całej długości są pionami nawodnionym.

Zestaw wodomierzowy montować 1,15m nad posadzką pomieszczenia.

W skład zestawu wodomierzowego wchodzi:

- 1 – zawór odcinający kulowy dn50,
- 2 – wodomierz wielostrumieniowy do wody zimnej dn40,
- 3 – filtr do wody z płukaniem wstecznym dn50
- 4 – zawór antyskażeniowy BA 2760 dn50

Za odejściem na wewnętrznej instalację wody zimnej należy zamontować zawór priorytetu dn50 (5).

- 6 – zawór kulowy odcinający dn80,
- 7 – redukcja dn80/65
- 8 – kofierz dn65 do rur stalowych
- 9 – łącznik amortyzacyjny dn65

Biurowy projektów i usług inwestycyjnych INSTAL STD
58-302 Wałbrzych ul. Parkowa 23/1, tel. 501 292 469
Biurowy: 58-304 Wałbrzych, ul. Wysockiego 28 p.23

Projektant:	mgr inż. Sylwia Tchorowska	124/005/06	Data:
Asystent:	mgr inż. Jolanta Jęczkowska		12.2014
Temat:	"Budowa instalacji przeciwpożarowej wraz z zabudową hydrantu dla budynku oficyny i pałacu Zakładu Lecznictwa Odwykowego dla Osób Uzależnionych od Alkoholu w Czarnym Borze", dz. nr 177/3, 176 obr. Czarny Bór		
Inwestor:	Zakład Lecznictwa Odwykowego dla Osób Uzależnionych od Alkoholu w Czarnym Borze ul. Parkowa 8, 58-379 Czarny Bór		
Tytuł rys.:	OFICYNIA – IZOMETRIA INSTALACJI P.POZ		
			Skala: 1:100
			Nr rys.:10

LEGENDA:

- (PwH) – pion instalacji hydrantowej przeciwpożarowej
- (Pc) – pion instalacji hydrantowej dla budynku Pałacu
- — — — — instalacja hydrantowa przeciwpożarowa
- — — — — instalacja hydrantowa przeciwpożarowa dla budynku Pałacu
- — — — — instalacja cyrkulacyjna
- — — — — hydrant wewnętrzny dn25 w naciśnionych szafkałach hydrantowej 750x650x250mm. Szafka hydrantowa wyposażona jest w węzł póżłżnyy dł.30m, zawór msiężny dn25 oraz prđłwnicę
- Zo – zawór odcinający ze złączką do węza